



Unia Europejska

Publikacja Suplementu do Dziennika Urzędowego Unii Europejskiej

2, rue Mercier, 2985 Luxembourg, Luksemburg

Faks: +352 29 29 42 670

E-mail: ojs@publications.europa.eu

Informacje i formularze on-line: <http://simap.europa.eu>

Ogłoszenie o zamówieniu

(Dyrektywa 2004/18/WE)

Sekcja I : Instytucja zamawiająca

I.1) Nazwa, adresy i punkty kontaktowe:

Oficjalna nazwa: [Instytut Polskiej Akademii Nauk](#)

Krajowy numer identyfikacyjny: *(jeżeli jest znany)*

Adres pocztowy: [ul. Powstańców Warszawy 55](#)

Miejscowość: [Sopot](#)

Kod pocztowy: [81-712](#)

Państwo: [Polska \(PL\)](#)

Punkt kontaktowy: [Instytut Oceanologii Polskiej Akademii Nauk](#)

Tel.: [+48 587311707](#)

Osoba do kontaktów: [Małgorzata Maśnicka](#)

E-mail: mmasnicka@iopan.gda.pl

Faks: [+48 585512130](#)

Adresy internetowe: *(jeżeli dotyczy)*

Ogólny adres instytucji zamawiającej/ podmiotu zamawiającego: *(URL)* <http://www.iopan.gda.pl/index-pl.html>

Adres profilu nabywcy: *(URL)*

Dostęp elektroniczny do informacji: *(URL)*

Elektroniczne składanie ofert i wniosków o dopuszczenie do udziału: *(URL)*

Więcej informacji można uzyskać pod adresem

Powyższy(-e) punkt(-y) kontaktowy(-e) Inny (proszę wypełnić załącznik A.I)

Specyfikacje i dokumenty dodatkowe (w tym dokumenty dotyczące dialogu konkurencyjnego oraz dynamicznego systemu zakupów) można uzyskać pod adresem

Powyższy(-e) punkt(-y) kontaktowy(-e) Inny (proszę wypełnić załącznik A.II)

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysłać na adres

Powyższy(-e) punkt(-y) kontaktowy(-e) Inny (proszę wypełnić załącznik A.III)

I.2) Rodzaj instytucji zamawiającej

Ministerstwo lub inny organ krajowy lub federalny, w tym jednostki regionalne i lokalne

Agencja/urząd krajowy lub federalny

Organ władzy regionalnej lub lokalnej

Agencja/urząd regionalny lub lokalny

Podmiot prawa publicznego

Instytucja/agencja europejska lub organizacja międzynarodowa

Inna: (proszę określić)

[Instytut Polskiej Akademii Nauk](#)

I.3) Główny przedmiot lub przedmioty działalności

- Ogólne usługi publiczne
- Obrona
- Porządek i bezpieczeństwo publiczne
- Środowisko
- Sprawy gospodarcze i finansowe
- Zdrowie
- Budownictwo i obiekty komunalne
- Ochrona socjalna
- Rekreacja, kultura i religia
- Edukacja
- Inny: (proszę określić)
[badania naukowe](#)

I.4) Udzielenie zamówienia w imieniu innych instytucji zamawiających

Instytucja zamawiająca dokonuje zakupu w imieniu innych instytucji zamawiających:

- tak nie

więcej informacji o tych instytucjach zamawiających można podać w załączniku A

Sekcja II : Przedmiot zamówienia

II.1) Opis :

II.1.1) Nazwa nadana zamówieniu przez instytucję zamawiającą :

Dostawa urządzeń do archiwizacji danych, sprzętu komputerowego i akcesoriów komputerowych, sprzętu biurowego oraz oprogramowania

II.1.2) Rodzaj zamówienia oraz lokalizacja robót budowlanych, miejsce realizacji dostawy lub świadczenia usług :

Wybrać wyłącznie jedną kategorię – roboty budowlane, dostawy lub usługi – która najbardziej odpowiada konkretnemu przedmiotowi zamówienia lub zakupu

- | | | |
|--|--|-----------------------------------|
| <input type="radio"/> Roboty budowlane | <input checked="" type="radio"/> Dostawy | <input type="radio"/> Usługi |
| <input type="checkbox"/> Wykonanie | <input checked="" type="radio"/> Kupno | Kategoria usług: nr: |
| <input type="checkbox"/> Zaprojektowanie i wykonanie | <input type="radio"/> Dzierżawa | Zob. kategorie usług w załączniku |
| <input type="checkbox"/> Wykonanie, za pomocą dowolnych środków, obiektu budowlanego odpowiadającego wymogom określonym przez instytucję zamawiającą | <input type="radio"/> Najem | C1 |
| | <input type="radio"/> Leasing | |
| | <input type="radio"/> Połączenie powyższych form | |

Główne miejsce lub lokalizacja robót budowlanych, miejsce realizacji dostawy lub świadczenia usług :

Instytut Oceanologii PAN, ul. Powstańców Warszawy 55, 81-712 Sopot

Kod NUTS:

II.1.3) Informacje na temat zamówienia publicznego, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów (DSZ):

- Ogłoszenie dotyczy zamówienia publicznego
- Ogłoszenie dotyczy zawarcia umowy ramowej
- Ogłoszenie dotyczy utworzenia dynamicznego systemu zakupów (DSZ)

II.1.4) Informacje na temat umowy ramowej : (jeżeli dotyczy)

- Umowa ramowa z kilkoma wykonawcami
- Umowa ramowa z jednym wykonawcą

Liczba :

albo

(jeżeli dotyczy) liczba maksymalna : uczestników planowanej umowy ramowej

Czas trwania umowy ramowej

Okres w latach : albo w miesiącach :

Uzasadnienie dla umowy ramowej, której czas trwania przekracza okres czterech lat :

Szacunkowa całkowita wartość zakupów w całym okresie obowiązywania umowy ramowej(jeżeli dotyczy, proszę podać wyłącznie dane liczbowe)

Szacunkowa wartość bez VAT : Waluta :

albo

Zakres: między : : i : : Waluta :

Częstotliwość oraz wartość zamówień, które zostaną udzielone : (jeżeli jest znana)

II.1.5) Krótki opis zamówienia lub zakupu :

I. Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa urządzeń do archiwizacji danych, sprzętu komputerowego i akcesoriów komputerowych, sprzętu biurowego oraz oprogramowania dla Zamawiającego - Instytutu Oceanologii Polskiej Akademii Nauk w Sopocie, ul. Powstańców Warszawy 55, 81-712 Sopot w rozbiu na 12 części – pakietów asortymentowych (Kod CPV: 30233000-1 Urządzenia do przechowywania i odczytu danych, 30213000-5 Komputery osobiste, 30213100-6 Komputery przenośne, 30214000-2 Stacje robocze, 30230000-0 Sprzęt związany z komputerami, 30231310-3 Wyświetlacze płaskie, 30195800-0 Szyny lub uchwyty do zawieszania, 48460000-0 Analityczne, naukowe, matematyczne lub prognozujące pakiety oprogramowania, 48981000-8 Pakiety oprogramowania do kompilacji, 48985000-6 Języki programowania).
2. Szczegółowy opis części – pakietów opis znajduje się w załącznikach do niniejszego Ogłoszenia o zamówieniu.
3. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych, obejmujących jeden lub więcej wybranych przez Wykonawcę pakietów.
4. W przypadku złożenia oferty częściowej na dany pakiet, oferta w tym zakresie musi być kompletna. Nieuwzględnienie w tej części, w której składana jest oferta chociażby jednej z zamawianych pozycji, spowoduje odrzucenie oferty w danym pakiecie.
5. Zamawiający wskazuje, iż w poszczególnych pakietach urządzeń do archiwizacji danych, sprzętu komputerowego i akcesoriów komputerowych wskazał jedynie te elementy wyposażenia urządzeń do archiwizacji, sprzętu komputerowego, notebooków i akcesoriów komputerowych, które uznał za istotne, jednakże brak wymienienia niektórych z urządzeń/elementów wchodzących w skład takiego urządzenia do archiwizacji, komputera, notebooka oznacza, iż w to miejsce Wykonawca jest zobowiązany zaofiarować urządzenia tworzące funkcjonalną całość z elementami wskazanymi przez Zamawiającego. Zamawiający wskazuje, iż niezależnie od ilości wymienionych istotnych elementów sprzętu Wykonawca ma zaofiarować w pełni wyposażony sprzęt lub urządzenie zdolne do pracy bez dodatkowych inwestycji lub nakładów (nie dotyczy to sprzętu peryferyjnego).
6. Oferowany sprzęt oraz oprogramowanie musi być fabrycznie nowe i pochodzić z bieżącej produkcji roku 2012.
7. Oferowany przedmiot zamówienia musi być wolny od wszelkich wad i uszkodzeń, bez wcześniejszej eksploatacji i nie może być przedmiotem praw osób trzecich.
8. Zamawiający wymaga, aby urządzenia do archiwizacji danych, sprzęt komputerowy lub akcesoria komputerowe były objęte 24 miesięczną gwarancją, chyba że przy danym pakiecie wskazany został inny okres gwarancji.
9. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca w okresie gwarancji zapewnił serwis gwarancyjny.
10. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień uzupełniających.
11. Wykonawca przedstawia ofertę zgodnie z wymogami określonymi w SIWZ. Propozycje rozwiązań alternatywnych (wariantowych) nie będą brane pod uwagę. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.
12. Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia znajdują się jakiegokolwiek znaki towarowe, patenty czy inne prawa zastrzeżone lub wyłączne, lub też określone jest pochodzenie przedmiotu zamówienia lub jego części – należy przyjąć, że Zamawiający, ze względu na specyfikę przedmiotu zamówienia, podał taki opis ze wskazaniem na typ przedmiotu zamówienia i dopuszcza składanie ofert równoważnych pod względem wizualnym, funkcjonalnym, o parametrach techniczno - użytkowych nie gorszych niż te podane w opisie przedmiotu zamówienia (podstawa prawna art. 29 ust. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych). Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.
13. Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.
14. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego, na podstawie ustawy z 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (jednolity tekst ustawy Dz.U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 ze zm.), o wartości zamówienia przekraczającej kwoty określone rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 16 grudnia 2011 r. w sprawie kwot wartości zamówień oraz konkursów, od których jest

uzależniony obowiązek przekazywania ogłoszeń Urzędowi Publikacji Unii Europejskiej (Dz.U. z 2011 r., Nr 282, poz. 1649).

15. Przedmiot zamówienia realizowany jest w ramach projektu pod nazwą: "Zintegrowany System Przetwarzania Danych Oceanograficznych – ZSPDO" POIG.02.03.00-00-002/08 dofinansowywanego ze Środków Unii Europejskiej – Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.

16. Wykaz pakietów i parametry techniczne poszczególnych elementów asortymentowych sprzętu komputerowego oraz szczegółowe parametry funkcjonalne i techniczne oprogramowania są następujące:

17. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca dostarczył przedmiot zamówienia do siedziby Zamawiającego w ramach ceny oferty, chyba że w poszczególnym pakiecie wskazano możliwość dostarczenia oprogramowania elektronicznie za pośrednictwem sieci Internet - w ostatecznym terminie do dnia 14 września 2012 r.

II.1.6) Wspólny Słownik Zamówień (CPV) :

	Słownik główny	Słownik uzupełniający (jeżeli dotyczy)
Główny przedmiot	30233000	
Dodatkowe przedmioty	30213000	
	30213100	
	30214000	
	30230000	
	30231310	
	30195800	
	48460000	
	48981000	
	48985000	

II.1.7) Informacje na temat Porozumienia w sprawie zamówień rządowych (GPA) :

Zamówienie jest objęte Porozumieniem w sprawie zamówień rządowych (GPA) : tak nie

II.1.8) Części: (w celu podania szczegółów o częściach zamówienia należy wykorzystać załącznik B tyle razy, ile jest części zamówienia)

To zamówienie podzielone jest na części: tak nie

(jeżeli tak) Oferty można składać w odniesieniu do

tylko jednej części

jednej lub więcej części

wszystkich części

II.1.9) Informacje o ofertach wariantowych:

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych : tak nie

II.2) Wielkość lub zakres zamówienia :

II.2.1) Całkowita wielkość lub zakres : (w tym wszystkie części, wznowienia i opcje, jeżeli dotyczy)

(jeżeli dotyczy, proszę podać wyłącznie dane liczbowe)

Szacunkowa wartość bez VAT : Waluta :

albo

Zakres: między : : i : : Waluta :

II.2.2) Informacje o opcjach : *(jeżeli dotyczy)*

Opcje : tak nie

(jeżeli tak) Proszę podać opis takich opcji :

(jeżeli jest znany) Wstępny harmonogram wykorzystania tych opcji :

w miesiącach : albo w dniach : (od udzielenia zamówienia)

II.2.3) Informacje o wznowieniach : *(jeżeli dotyczy)*

Jest to zamówienie podlegające wznowieniu: tak nie

Liczba możliwych wznowień: *(jeżeli jest znana)* albo Zakres: między : i:

(jeżeli są znane) W przypadku odnawialnych zamówień na dostawy lub usługi, szacunkowe ramy czasowe kolejnych zamówień:

w miesiącach: albo w dniach: (od udzielenia zamówienia)

II.3) Czas trwania zamówienia lub termin realizacji:

Okres w miesiącach : albo w dniach: (od udzielenia zamówienia)

albo

Rozpoczęcie: (dd/mm/rrrr)

Zakończenie: (dd/mm/rrrr)

Sekcja III : Informacje o charakterze prawnym, ekonomicznym, finansowym i technicznym

III.1) Warunki dotyczące zamówienia:

III.1.1) Wymagane wadnia i gwarancje:(jeżeli dotyczy)

Wymagania dotyczące wadium

1. W niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia Zamawiający wymaga wniesienia wadium przed upływem terminu składania ofert.
2. Wysokość wadium wynosi 33.100,00 zł dla całego przedmiotu zamówienia, wysokość wadium dla poszczególnych części (pakietów) zamówienia jest następująca:
 - a) PAKIET I - System archiwizacji danych na statku s/y „Oceania” - wadium 2.000,00 zł,
 - b) PAKIET II - Urządzenia do archiwizacji danych - System pamięciowy klasy średniej do obsługi danych blokowych i plikowych – wadium 10.000,00 zł,
 - c) PAKIET III - Komputer typu notebook – Mobilna stacja robocza do zastosowania w wymagających warunkach atmosferycznych - sztuk 5 – wadium 2.000,00 zł,
 - d) PAKIET IV - Komputer typu notebook – Mobilna stacja robocza – wadium 200,00 zł,
 - e) PAKIET V - Komputer typu notebook – mobilna stacja robocza do profesjonalnej obróbki obrazu - sztuk 5 – wadium 2.000,00 zł,
 - f) PAKIET VI - Niewielki, energooszczędny komputer osobisty do zastosowań monitoringu systemu ZSPDO z możliwością montażu na uchwytach VESA - sztuk 6 – wadium - 250,00 zł,
 - g) PAKIET VII - Serwer bazy danych – Serwer stelażowy dwuprocessorowy oparty o procesory nie mniej niż 6-rdzeniowe ze wsparciem dla architektury NUMA - sztuk 2 – wadium 2.000,00 zł,
 - h) PAKIET VIII - Komputery obliczeń równoległych GPGPU – wadium 2.000,00 zł,
 - i) PAKIET IX - Inny sprzęt i akcesoria komputerowe oraz sprzęt biurowy – wadium 10.000,00, zł,
 - j) PAKIET X - Oprogramowanie (licencja) - kompilator PGI Fortran – wadium 500,00 zł,
 - k) PAKIET XI - Oprogramowanie do przetwarzania danych ze źródeł akustycznych – wadium 2.000,00 zł,
 - l) PAKIET XII - Oprogramowanie służące do obliczeń statystycznych – wadium – 150,00 zł.
3. W przypadku składania ofert częściowych na poszczególne części (pakieety) zamówienia Wykonawca obowiązany jest wnieść kwoty wadium wskazane dla poszczególnych pakietów. W przypadku złożenia dwóch lub więcej ofert częściowych kwoty wadium sumują się.
4. Wadium Wykonawca może wnieść w akceptowanej przez Zamawiającego formie:
 - a) pieniężnej,
 - b) poręczeń bankowych lub poręczeń spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym, że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
 - c) gwarancji bankowych,
 - d) gwarancji ubezpieczeniowych,
 - e) poręczeń udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz.U. Nr 109, poz. 1158 z późn. zm.).
5. W przypadku, gdy:
 - a) oferta nie będzie zabezpieczona wadium,
 - b) wadium zostało wniesione w formie innej niż określił Zamawiający,
 - c) wadium zostało wniesione w wysokości mniejszej niż określił Zamawiający,Zamawiający wykluczy Wykonawcę z dalszej części postępowania.
6. Wadium w akceptowanej przez Zamawiającego formie należy wnieść do momentu ostatecznego składania ofert. Wadium w formie pieniężnej należy wnieść przelewem na konto Zamawiającego: Bank Handlowy S.A. nr konta 29 1030 1117 0000 0000 8776 3005. Na przelewie należy umieścić adnotację: „Wadium w postępowaniu przetargowym na dostawę urządzeń do archiwizacji danych, sprzętu komputerowego i

akcesoriów komputerowych, sprzętu biurowego oraz oprogramowania dla Instytutu Oceanologii PAN w Sopocie dla pakietu/ów nr

7. Zamawiający informuje, że za termin wniesienia wadium zostanie przyjęty termin uznania rachunku Zamawiającego.

8. Warunki zwrotu i utraty wadium określa ustawa Prawo zamówień publicznych.

9. Dokumenty dotyczące ustanowienia wadium muszą zachowywać ważność przez cały okres związania Wykonawcy ofertą.

10. W przypadku wniesienia wadium w formie poręczenia lub gwarancji, Zamawiający wymaga, aby w swojej treści zawierało zobowiązanie do bezwarunkowej zapłaty całości sumy wadium na pierwsze żądanie zamawiającego oraz przewidywało bezwarunkową utratę wadium na rzecz Zamawiającego w przypadkach określonych w pkt 11 i 12.

11. Zgodnie z art. 46 ust. 4a ustawy, zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust.3 ustawy, nie złożył dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w ust. 25 ust.1 ustawy lub pełnomocnictw, chyba że udowodni, że wynika to z przyczyn nieleżących po jego stronie.

12. Zgodnie z art. 46 ust. 5 ustawy, Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana:

a) odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie,

b) nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy,

c) zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

13. Zamawiający, z zastrzeżeniem punktu 11 i 12, niezwłocznie zwróci wykonawcom wniesione wadia, zgodnie z zasadami określonymi w art. 46 ust. 1-4 ustawy.

III.1.2) Główne warunki finansowe i uzgodnienia płatnicze i/lub odniesienie do odpowiednich przepisów je regulujących:

Pakiet I-IX

1. Termin płatności dla Pakietów I - IX wynosi do 7 dni od daty dostarczenia prawidłowo wystawionej faktury po należytym wykonaniu dostawy.

1.1. Wynagrodzenie Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy ustala się na podstawie cen jednostkowych zgodnie ze złożoną ofertą.

1.2. Powyższe wynagrodzenie obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu niniejszej umowy w tym: ewentualne cło, koszty odpowiedniego opakowania i ubezpieczenia urządzeń, sprzętu lub akcesoriów w czasie dostawy do siedziby Zamawiającego, koszty transportu i dostawy urządzeń, sprzętu lub akcesoriów do siedziby Zamawiającego oraz koszty udzielenia gwarancji na urządzenia, sprzęt lub akcesoria.

1.3. Zapłata za dostarczone urządzenia, sprzęt lub akcesoria odbędzie się na podstawie faktury wystawionej dla Instytutu Oceanologii PAN w Sopocie po dokonaniu odbioru dostawy urządzeń, sprzętu lub akcesoriów przez Zamawiającego bez zastrzeżeń.

1.4. Należność za dostarczony i odebrany przedmiot umowy regulowana będzie przelewem z rachunku Zamawiającego na rachunek Wykonawcy po otrzymaniu zamówionego urządzeń, sprzętu lub akcesoriów, w terminie do 7 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego faktury wystawionej przez Wykonawcę i dokonaniu odbioru dostarczonych urządzeń, sprzętu lub akcesoriów.

1.5. Wykonawca ma prawo do naliczania odsetek ustawowych za nieterminową zapłatę.

1.6. Wykonawca dostarczy przedmiot umowy na koszt własny do siedziby Zamawiającego, zgodnie ze złożoną ofertą stanowiącą integralną część umowy w nieprzekraczalnym terminie do 14 września 2012 r.

Pakiet X-XII

2. Zamawiający dokona zapłaty za dostarczone oprogramowanie w terminie do 7 dni od daty zainstalowania i uruchomienia oprogramowania oraz otrzymania faktury VAT (Pakiety X i XII), zaś do 7 dni od daty zainstalowania i uruchomienia oprogramowania oraz przeprowadzenia szkolenia pracowników Zamawiającego w zakresie obsługi i użytkowania oprogramowania (tylko Pakiet nr XI) oraz otrzymania faktury VAT.

- 2.1. Wartość wykonania przedmiotu umowy ustala się zgodnie ze złożoną ofertą na kwotę ogólną wraz z podatkiem VAT.
- 2.2. Powyższa cena zawiera wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia, w tym cenę za udzielenie nieograniczonej w czasie licencji akademickiej/komercyjnej, cenę nośników oprogramowania i ich dostarczenia do siedziby Zamawiającego, koszty instalacji i uruchomienia oprogramowania w siedzibie Zamawiającego, a także opakowania i ubezpieczenia w czasie dostawy oprogramowania do miejsca jego instalacji, dostarczania aktualizacji oprogramowania oraz świadczenia usługi wsparcia technicznego oraz bieżącej pomocy w eksploatacji programów w formie telefonicznej lub za pośrednictwem poczty elektronicznej w okresie 2 lat od potwierdzonego protokołem zainstalowania i uruchomienia oprogramowania w siedzibie Zamawiającego, koszty szkolenia pracowników Zamawiającego w zakresie obsługi oprogramowania (tylko Pakiet nr XI), jak również gwarancji i serwisu gwarancyjnego, które to świadczenia Wykonawca zobowiązany jest uwzględnić w swojej ofercie.
- 2.3. Płatność zostanie dokonana przelewem w PLN na podstawie oryginału faktury na konto Wykonawcy.
- 2.4. Dniem płatności jest złożenie polecenia przelewu przez Zamawiającego na konto Wykonawcy.
- 2.5. Wykonawca ma prawo do naliczania odsetek ustawowych w wysokości wynikającej z przepisów Kodeksu cywilnego za nieterminową zapłatę.

III.1.3) Forma prawna, jaką musi przyjąć grupa wykonawców, której zostanie udzielone zamówienie:(jeżeli dotyczy)

Oferty przedstawione przez dwa lub więcej podmiotów występujących wspólnie, będą musiały spełniać następujące wymagania:

1. W przypadku złożenia oferty wspólnej formularze ofertowe winny być podpisane w imieniu wszystkich podmiotów składających ofertę wspólną.
2. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia kopie dokumentów dotyczących odpowiednio wykonawcy są poświadczane za zgodność z oryginałem przez tego wykonawcę.
3. W przypadku złożenia oferty wspólnej, Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
4. Oferta będzie podpisana w taki sposób, by wiązała prawnie wszystkich partnerów.
5. W przypadku gdyby wyłoniona w prowadzonym postępowaniu oferta została złożona przez dwóch lub więcej Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego, Zamawiający zażąda umowy regulującej współpracę tych podmiotów przed przystąpieniem do podpisania umowy o zamówienie publiczne.
6. Termin, na jaki została zawarta umowa Wykonawców nie może być krótszy od terminu określonego na wykonanie zamówienia.

III.1.4) Inne szczególne warunki:(jeżeli dotyczy)

Wykonanie zamówienia podlega szczególnym warunkom : tak nie
(jeżeli tak) Opis szczególnych warunków:

III.2) Warunki udziału:

III.2.1) Sytuacja podmiotowa wykonawców, w tym wymogi związane z wpisem do rejestru zawodowego lub handlowego:

Informacje i formalności konieczne do dokonania oceny spełniania wymogów:

- I. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tych warunków.
1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy spełniający następujące warunki:

a) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,

b) posiadania wiedzy i doświadczenia, niezbędnej do wykonania zamówienia.

2. Zamawiający ustala następujący sposób oceny warunków udziału w postępowaniu:

2.1. w zakresie warunku wskazanego w punkcie I.1.a) - ocena spełnienia warunku nastąpi na podstawie przedstawionego przez Wykonawcę oświadczenia wskazanego w punkcie II.1. Jeżeli Wykonawca złoży oświadczenie o spełnieniu warunku wskazanego w punkcie I.1.a.) - Zamawiający uzna warunek za spełniony.

2.2. w zakresie warunku wskazanego w punkcie I.1.b.) - ocena spełnienia warunku nastąpi na podstawie przedstawionego przez Wykonawcę oświadczenia wskazanego w punkcie II.1. Jeżeli Wykonawca złoży oświadczenie o spełnieniu warunku wskazanego w punkcie I.1.b) - Zamawiający uzna warunek za spełniony.

3. Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia.

4. Jeżeli Wykonawca nie dysponuje zasobami niezbędnymi do realizacji niniejszego zamówienia, ocena spełnienia warunku nastąpi w szczególności w oparciu o pisemne zobowiązanie innych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia – ewentualnie do wykorzystania wzór oświadczenia stanowiący Załącznik Nr 6 do SIWZ.

5. Zamawiający oceni spełnienie przez Wykonawców warunków udziału w postępowaniu, określonych w punkcie III.1, w oparciu o oświadczenie złożone przez Wykonawców w niniejszym postępowaniu metodą: spełnia/nie spełnia.

6. Wykonawcy, którzy nie wykażą spełnienia warunków udziału w postępowaniu, zostaną wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia.

II. Oświadczenia i dokumenty, jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia spełniania warunków wymienionych w punkcie I.

1. Do oferty Wykonawcy w celu potwierdzenia spełniania warunków wymienionych w punkcie I.1.a) i I.1.b) powinni złożyć oświadczenie, że Wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu - według wzoru stanowiącego Załącznik nr 3 do SIWZ – w oryginale.

2. Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożyli wymaganych przez Zamawiającego oświadczeń lub dokumentów lub którzy nie złożyli pełnomocnictw, albo którzy złożyli wymagane przez Zamawiającego oświadczenia i dokumenty zawierające błędy, lub którzy złożyli wadliwe pełnomocnictwa, do ich złożenia w wyznaczonym terminie, chyba że mimo ich złożenia oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania. Złożone na wezwanie Zamawiającego oświadczenia i dokumenty powinny potwierdzać spełnienie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz spełnienie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego, nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania ofert.

III. Wykluczenie Wykonawcy oraz sposób oceny przez Zamawiającego spełniania braku podstaw do wykluczenia.

1. Z postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający wykluczy w oparciu o art. 24 ust.1 ustawy Prawo zamówień publicznych:

a) Wykonawców, którzy wyrządzili szkodę, nie wykonując zamówienia lub wykonując je nienależycie, jeżeli szkoda ta została stwierdzona orzeczeniem sądu, które uprawomocniło się w okresie 3 lat przed wszczęciem postępowania;

b) Wykonawców, z którymi Zamawiający rozwiązał albo wypowiedział umowę w sprawie zamówienia publicznego albo odstąpił od umowy w sprawie zamówienia publicznego, z powodu okoliczności, za które wykonawca ponosi odpowiedzialność, jeżeli rozwiązanie albo wypowiedzenie umowy albo odstąpienie od niej nastąpiło w okresie 3 lat przed wszczęciem postępowania, a wartość niezrealizowanego zamówienia wyniosła co najmniej 5% wartości umowy;

c) Wykonawców, w stosunku do których otwarto likwidację lub których upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawców, którzy po ogłoszeniu upadłości zawarli układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego;

- d) Wykonawców, którzy zalegają z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, z wyjątkiem przypadków gdy uzyskali oni przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
- e) osoby fizyczne, które prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
- f) spółki jawne, których wspólnika prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
- g) spółki partnerskie, których partnera lub członka zarządu prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
- h) spółki komandytowe oraz spółki komandytowo-akcyjne, których komplementariusza prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
- i) osoby prawne, których urzędującego członka organu zarządzającego prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
- j) podmioty zbiorowe, wobec których sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia na podstawie przepisów o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary.
2. Zamawiający oceni brak podstaw do wykluczenia z postępowania na podstawie przedstawionych przez Wykonawcę oświadczeń i dokumentów wskazanych w punkcie IV.1. według następujących zasad:
- 2.1. dla przesłanek wykluczenia wskazanych w punkcie 1 lit a) i b) na podstawie oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia, o którym mowa w punkcie IV.1. ppkt 1.1;
- 2.2. dla przesłanek wykluczenia wskazanych w punkcie 1 lit. c) na podstawie oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia, o którym mowa w punkcie IV.1. ppkt 1.1 i dokumentów, o których mowa w punkcie IV.1. ppkt 1.2;
- 2.3. dla przesłanek wykluczenia wskazanych w punkcie 1 lit. d) na podstawie oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia, o którym mowa w punkcie IV.1. ppkt 1.1 i dokumentów, o których mowa w punkcie IV.1. ppkt 1.3 i IV.1. ppkt 1.4;
- 2.4. dla przesłanek wykluczenia wskazanych w punkcie 1 lit. e) - i) na podstawie oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia, o którym mowa w punkcie IV.1.1 i dokumentów, o których mowa w punkcie IV.1. ppkt 1.5;
- 2.5. dla przesłanek wykluczenia wskazanych w punkcie 1 lit. j) na podstawie oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia, o którym mowa w punkcie IV.1.1 i dokumentów, o których mowa w punkcie IV.1. ppkt 1.6.
3. Zamawiający dokona oceny braku podstaw do wykluczenia z postępowania na zasadzie: wyklucza/nie wyklucza.
4. Ofertę złożoną przez Wykonawcę wykluczonego z postępowania uznaje się za odrzuconą.
- IV. Oświadczenia i dokumenty, jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia, określonych w punkcie III.

1. Do oferty Wykonawcy powinni złożyć następujące oświadczenia i dokumenty w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia:

1.1. oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych - załącznik nr 4 do SIWZ ,

1.2. aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenie w zakresie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy (Załącznik nr 4a do SIWZ),

1.3. aktualne (wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert) zaświadczenie właściwego naczelnika Urzędu Skarbowego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,

1.4. aktualne (wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert) zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia zdrowotne i społeczne lub potwierdzenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,

1.5. aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8 ustawy Prawo zamówień publicznych wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;

1.6. aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 9 ustawy Prawo zamówień publicznych wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;

2. Jeżeli, w przypadku Wykonawcy mającego siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, osoby, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 5-8 ustawy, mają miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, Wykonawca składa w odniesieniu do nich zaświadczenie właściwego organu sądowego albo administracyjnego miejsca zamieszkania dotyczące niekaralności tych osób w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 5-8 ustawy, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, z tym że w przypadku gdy w miejscu zamieszkania tych osób nie wydaje się takich zaświadczeń - zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego miejsca zamieszkania tych osób.

3. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt 1.2, 1.3 i 1.4 oraz 1.6, składa dokument lub dokumenty, wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:

- 1) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości;
- 2) nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
- 3) nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie;

a zamiast dokumentów, o których mowa w pkt. 1.5 - zaświadczenie właściwego organu sądowego lub administracyjnego miejsca zamieszkania albo zamieszkania osoby, której dokumenty dotyczą, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8 ustawy.

4. Jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt. 3. zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju pochodzenia osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania.

5. Dokumenty, o których mowa w pkt. 3 pkt 1) i 3), powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, z wyjątkiem dokumentu wymienionego w pkt. 3 pkt 2, który powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert. Odpowiednio ma to zastosowanie do pkt. 4.

6. Jeżeli Wykonawca, wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych i określonych w punkcie I.1 powyżej, polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy, a podmioty te będą brały udział w realizacji części zamówienia, Wykonawca winien do oferty przedstawić w odniesieniu do tych podmiotów dokumenty wymienione w pkt IV.1.1. – IV.1.6 oraz odpowiednio wymienione w punkcie IV.2.-IV.4.

7. Dokumenty, wymienione w rozdziale IV należy złożyć w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.

8. W przypadku podmiotów, o których mowa w pkt. 6 powyżej, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio tych podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem przez te podmioty.

9. Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożyli wymaganych przez Zamawiającego oświadczeń lub dokumentów lub którzy nie złożyli pełnomocnictw, albo którzy złożyli wymagane przez Zamawiającego oświadczenia i dokumenty zawierające błędy, lub którzy złożyli wadliwe pełnomocnictwa, do ich złożenia w wyznaczonym terminie, chyba że mimo ich złożenia oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania. Złożone na wezwanie Zamawiającego oświadczenia i dokumenty powinny potwierdzać spełnienie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz spełnienie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego, nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania ofert.

III.2.2) Zdolność ekonomiczna i finansowa:

Informacje i formalności konieczne do dokonania oceny Minimalny poziom ewentualnie wymaganych spełniania wymogów:

1. Ocena spełniania warunku zostanie dokonana na podstawie przedstawionego przez Wykonawcę oświadczenia, że Wykonawca spełnia warunek udziału w postępowaniu w zakresie posiadania sytuacji ekonomicznej i finansowej - zapewniającej wykonanie zamówienia. Jeżeli Wykonawca złoży oświadczenie o spełnieniu warunku według wzoru stanowiącego załącznik nr 3 do SIWZ - Zamawiający uzna warunek za spełniony.
2. Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia.
3. Jeżeli Wykonawca nie dysponuje zasobami niezbędnymi do realizacji niniejszego zamówienia, ocena spełnienia warunku nastąpi w szczególności w oparciu o pisemne zobowiązanie innych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia – ewentualnie do wykorzystania wzór oświadczenia stanowiący Załącznik Nr 6 do SIWZ.
4. Zamawiający oceni spełnienie przez Wykonawców ww. warunku udziału w postępowaniu w oparciu o oświadczenie złożone przez Wykonawców w niniejszym postępowaniu metodą: spełnia/nie spełnia.
5. W przypadku braku wymaganych oświadczeń o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu lub dokumentów potwierdzających spełnienie tych warunków lub ich nieuzupełnienia lub w przypadku złożenia oświadczeń lub dokumentów świadczących o braku spełnienia warunków Zamawiający wykluczy

standardów: *(jeżeli dotyczy)*

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy spełniający warunek posiadania sytuacji ekonomicznej i finansowej - zapewniającej wykonanie zamówienia.

Wykonawcę z postępowania o udzielenie zamówienia z zastrzeżeniem art. 26 ust. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych.

III.2.3) Kwalifikacje techniczne:

Informacje i formalności konieczne do dokonania oceny spełniania wymogów: Minimalny poziom ewentualnie wymaganych standardów: *(jeżeli dotyczy)*

1. Ocena spełniania warunku zostanie dokonana na podstawie przedstawionego przez Wykonawcę oświadczenia, że Wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu w zakresie dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia zapewniającymi wykonanie zamówienia. Jeżeli Wykonawca złoży oświadczenie o spełnieniu warunków według wzoru stanowiącego załącznik nr 3 do SIWZ - Zamawiający uzna warunek za spełniony.
2. Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia.
3. Jeżeli Wykonawca nie dysponuje zasobami niezbędnymi do realizacji niniejszego zamówienia, ocena spełnienia warunku nastąpi w szczególności w oparciu o pisemne zobowiązanie innych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia – ewentualnie do wykorzystania wzór oświadczenia stanowiący Załącznik Nr 6 do SIWZ.
4. Zamawiający oceni spełnienie przez Wykonawców ww. warunku udziału w postępowaniu, w oparciu o oświadczenie złożone przez Wykonawców w niniejszym postępowaniu metodą: spełnia/nie spełnia.
5. W przypadku braku wymaganych oświadczeń o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu lub dokumentów potwierdzających spełnienie tych warunków lub ich nieuzupełnienia lub w przypadku złożenia oświadczeń lub dokumentów świadczących o braku spełnienia warunków Zamawiający wykluczy Wykonawcę z postępowania o udzielenie zamówienia z zastrzeżeniem art. 26 ust. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych.

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy spełniający warunki dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia zapewniającymi wykonanie zamówienia.

III.2.4) Informacje o zamówieniach zastrzeżonych: *(jeżeli dotyczy)*

- Zamówienie jest zastrzeżone dla zakładów pracy chronionej
- Realizacja zamówienia jest zastrzeżona w ramach programów pracy chronionej

III.3) Specyficzne warunki dotyczące zamówień na usługi:

III.3.1) Informacje dotyczące określonego zawodu:

Świadczenie usługi zastrzeżone jest dla określonego zawodu: tak nie

(jeżeli tak) Odniesienie do odpowiednich przepisów ustawowych, wykonawczych lub administracyjnych :

III.3.2) Osoby odpowiedzialne za wykonanie usługi:

Osoby prawne powinny wskazać nazwiska oraz kwalifikacje zawodowe osób odpowiedzialnych za wykonanie usługi: tak nie

Sekcja IV : Procedura

IV.1) Rodzaj procedury:

IV.1.1) Rodzaj procedury:

- Otwarta
 Ograniczona
 Ograniczona przyspieszona Uzasadnienie wyboru procedury przyspieszonej:

- Negocjacyjna Niektórzy kandydaci zostali już zakwalifikowani (w stosownych przypadkach w ramach niektórych rodzajów procedur negocjacyjnych) : tak nie
(jeżeli tak, należy podać nazwy i adresy zakwalifikowanych już wykonawców w sekcji VI.3 Informacje dodatkowe)
- Negocjacyjna przyspieszona Uzasadnienie wyboru procedury przyspieszonej:

- Dialog konkurencyjny

IV.1.2) Ograniczenie liczby wykonawców, którzy zostaną zaproszeni do składania ofert lub do udziału:(procedura ograniczona i negocjacyjna, dialog konkurencyjny)

Przewidywana liczba wykonawców:

albo

Przewidywana minimalna liczba: i (jeżeli dotyczy) liczba maksymalna

Obiektywne kryteria wyboru ograniczonej liczby kandydatów:

IV.1.3) Zmniejszenie liczby wykonawców podczas negocjacji lub dialogu:(procedura negocjacyjna, dialog konkurencyjny)

Zastosowanie procedury etapowej w celu stopniowego zmniejszania liczby omawianych rozwiązań lub negocjowanych ofert : tak nie

IV.2) Kryteria udzielenia zamówienia

IV.2.1) Kryteria udzielenia zamówienia (proszę zaznaczyć właściwe pole (pola))

- Najniższa cena

albo

- Oferta najkorzystniejsza ekonomicznie z uwzględnieniem kryteriów

kryteria określone poniżej (kryteria udzielenia zamówienia powinny zostać podane wraz z wagą lub w kolejności od najważniejszego do najmniej ważnego, w przypadku gdy przedstawienie wag nie jest możliwe z oczywistych przyczyn)

kryteria określone w specyfikacjach, w zaproszeniu do składania ofert lub negocjacji lub w dokumencie opisowym

Kryteria	Waga	Kryteria	Waga
1.		6.	
2.		7.	
3.		8.	

Kryteria	Waga	Kryteria	Waga
4.		9.	
5.		10.	

IV.2.2) Informacje na temat aukcji elektronicznej

Wykorzystana będzie aukcja elektroniczna tak nie

(jeżeli tak, jeżeli dotyczy) Proszę podać dodatkowe informacje na temat aukcji elektronicznej:

IV.3) Informacje administracyjne:

IV.3.1) Numer referencyjny nadany sprawie przez instytucję zamawiającą: (jeżeli dotyczy)

[IO/ZP/13/2012](#)

IV.3.2) Poprzednie publikacje dotyczące tego samego zamówienia:

tak nie

(jeżeli tak)

Wstępne ogłoszenie informacyjne Ogłoszenie o profilu nabywcy

Numer ogłoszenia w Dz.U.: _____ z dnia: _____ (dd/mm/rrrr)

Inne wcześniejsze publikacje (jeżeli dotyczy)

IV.3.3) Warunki otrzymania specyfikacji, dokumentów dodatkowych lub dokumentu opisowego: (w przypadku dialogu konkurencyjnego)

Termin składania wniosków dotyczących uzyskania dokumentów lub dostępu do dokumentów

Data: _____ Godzina: _____

Dokumenty odpłatne tak nie

(jeżeli tak, proszę podać wyłącznie dane liczbowe) Podać cenę: _____ Waluta: _____

Warunki i sposób płatności:

IV.3.4) Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu:

Data: [13/08/2012](#) Godzina: [10:15](#)

IV.3.5) Data wysłania zaproszeń do składania ofert lub do udziału zakwalifikowanym kandydatom: (jeżeli jest znana, w przypadku procedur ograniczonej i negocjacyjnej oraz dialogu konkurencyjnego)

Data:

IV.3.6) Języki, w których można sporządzać oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu:

Dowolny język urzędowy UE

Język urzędowy (języki urzędowe) UE:

[PL](#)

Inny:

IV.3.7) Minimalny okres, w którym oferent będzie związany ofertą:

Do: :

albo

Okres w miesiącach : albo w dniach : 60 (od ustalonej daty składania ofert)

IV.3.8) Warunki otwarcia ofert:

Data : 13/08/2012 (dd/mm/rrrr) Godzina 10:30

(jeżeli dotyczy) Miejsowość: [INSTYTUT OCEANOLOGII POLSKIEJ AKADEMII NAUK, ul. Powstańców
Warszawy 55, 81-712 Sopot, pok.104](#)

Osoby upoważnione do obecności podczas otwarcia ofert (jeżeli dotyczy) :

tak nie

(jeżeli tak) Dodatkowe informacje o osobach upoważnionych i procedurze otwarcia:

Sekcja VI: Informacje uzupełniające

VI.1) Informacje o powtarzającym się charakterze zamówienia: (jeżeli dotyczy)

Jest to zamówienie o charakterze powtarzającym się : tak nie
(jeżeli tak) Przewidywany czas publikacji kolejnych ogłoszeń:

VI.2) Informacje o funduszach Unii Europejskiej:

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej : tak nie
(jeżeli tak) Przewidywany czas publikacji kolejnych ogłoszeń:

Przedmiot zamówienia jest realizowany i finansowany w ramach projektu pod nazwą: "Zintegrowany System Przetwarzania Danych Oceanograficznych – ZSPDO" POIG.02.03.00-00-002/08 dofinansowywanego ze środków Unii Europejskiej – Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

VI.3) Informacje dodatkowe: (jeżeli dotyczy)

1. Oferta winna zawierać:

- 1.1. Wypełniony Formularz ofertowy - oświadczenie ofertowe — przygotowane zgodnie z wzorem stanowiącym załącznik nr 1 do SIWZ.
- 1.2. Wypełniony Formularz ofertowo-cenowy z parametrami technicznymi dla Pakietu/ów oferowanego/ych przez Wykonawcę - przygotowany zgodnie z wzorem stanowiącym Załącznik nr 2.-2.12 do SIWZ.
- 1.3. Na potwierdzenie spełniania przez oferowane dostawy w danym Pakiecie wymagań określonych przez Zamawiającego: ulotki i foldery reklamowe.
- 1.4. Dokumenty i oświadczenia – wymienione w punkcie IV i VI SIWZ.
- 1.5. Dowód wniesienia wadium.
- 1.6. Pełnomocnictwo dla osoby, która nie składa osobiście oferty w swoim imieniu lub której prawo do reprezentacji nie wynika z dokumentów określonych w punkcie VI.1.2. Pełnomocnictwo musi być złożone w formie oryginału lub poświadczonej notarialnie kopii, sporządzonego przez notariusza odpisu lub wyciągu z dokumentu; wraz z dokumentem (oryginał lub poświadczona za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę kopia) uzasadniającym uprawnienie mocodawcy do reprezentowania Wykonawcy, o ile uprawnienie to nie wynika z dokumentów określonych w Rozdziale VI punkt 1.2. SIWZ (odpisu z właściwego rejestru). Treść pełnomocnictwa musi jednoznacznie określać czynności do wykonania których pełnomocnik jest upoważniony.
- 1.7. Dokument pełnomocnictwa pełnomocnika występującego w imieniu podmiotów ubiegających się o wspólne wykonanie zamówienia w przypadku składania oferty wspólnej; pełnomocnictwo musi być złożone w formie oryginału lub poświadczonej notarialnie kopii, sporządzonego przez notariusza odpisu lub wyciągu z dokumentu. Treść pełnomocnictwa musi jednoznacznie określać czynności, do wykonania których pełnomocnik jest upoważniony.

Opis sposobu przygotowania oferty

1. Oferta i załączniki do niej winny być złożone w formie pisemnej i napisane w języku polskim w sposób trwały np. na maszynie do pisania lub komputerze. Zamawiający dopuszcza ręczne, czytelne wypełnianie formularzy ofertowych (według załączników określonych w SIWZ).
2. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych na całe pakiety (dowolnie wybrane przez Wykonawcę). Niedopuszczalne jest składanie ofert na poszczególne pozycje w ramach pakietu całościowego, który składa się z kilku pozycji.
3. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę w danym pakiecie.
4. Treść oferty musi odpowiadać treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
5. Zamawiający nie wyraża zgody na składanie ofert w postaci elektronicznej.
6. Jeżeli dla oświadczeń i wykazów przewidziany jest wzór – załącznik do SIWZ, dokumenty te sporządza się według tych wzorów.

7. Wszystkie wzory - załączniki określone w SIWZ należy wypełnić bez dokonywania w nich jakichkolwiek zmian, ściśle według warunków i postanowień zawartych w SIWZ. W przypadku, gdy dane nie dotyczą Wykonawcy należy wpisać „nie dotyczy”.
8. Wykonawca przedstawia ofertę zgodnie z wymaganiami określonymi w SIWZ. Propozycje rozwiązań alternatywnych (wariantowych) nie będą brane pod uwagę. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.
9. Nie przewiduje się zamówień uzupełniających.
10. Ceny wszystkich elementów zamówienia powinny zawierać w sobie ewentualne upusty i rabaty proponowane przez Wykonawcę.
11. Każda strona oferty powinna być opatrzona kolejnym numerem i podpisana przez Wykonawcę lub osobę przez niego upoważnioną.
12. Ewentualne poprawki w tekście oferty muszą być parafowane i datowane własnoręcznie przez osobę podpisującą ofertę.
13. Wymagane dokumenty, o których mowa w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2009 r (Dz.U. Nr 226, poz.1817) wskazane w pkt. VI.SIWZ - należy złożyć w formie oryginałów lub kserokopii potwierdzonych za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub osobę (osoby) uprawnione do podpisania oferty z dopiskiem „za zgodność z oryginałem”.
14. Wszystkie dokumenty i oświadczenia sporządzone w językach obcych należy dostarczyć wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę.
15. Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty związane z przygotowaniem oferty.
16. Oferta winna być trwale zabezpieczona uniemożliwiając zmianę jej zawartości.
17. Złożone w ramach oferty materiały i dokumenty nie podlegają zwrotowi.
18. Ofertę wraz z wymaganymi załącznikami należy umieścić w zamkniętej kopercie opatrzonej danymi Wykonawcy oraz opisem tematu, którego przetarg dotyczy:
„Oferta przetargowa na dostawę urządzeń do archiwizacji danych, sprzętu komputerowego i akcesoriów komputerowych, sprzętu biurowego oraz oprogramowania dla Instytutu Oceanologii PAN w Sopocie”
– nie otwierać przed 13.08.2012 r. godz. 10.30”
19. W przypadku braku tej informacji Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za zdarzenia wynikające z tego braku, np. omyłkowe otwarcie oferty przed wyznaczonym terminem otwarcia lub jej nie otwarcie w trakcie sesji otwarcia ofert.
20. Brak jakiegokolwiek z określonych oświadczeń i wymaganych potwierdzeń lub złożenie oferty niezgodnie z opisem przygotowania oferty spowoduje, stosownie do ustawy Prawo zamówień publicznych, wykluczenie Wykonawcy i odrzucenie oferty.
21. Każdy Wykonawca przedłoży tylko jedną ofertę, sam lub jako partner w konsorcjum. Wykonawca, który przedkłada lub partycypuje w więcej niż jednej ofercie spowoduje, że wszystkie oferty z udziałem tego Wykonawcy zostaną odrzucone.
22. Stwierdzenie przez Zamawiającego podania informacji nieprawdziwych, istotnych dla prowadzonego postępowania, powoduje wykluczenie Wykonawcy z udziału w postępowaniu.
23. W ofercie należy wskazać część zamówienia, której wykonanie Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom.
24. W przypadku, gdy oferta zawiera informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, co do których Wykonawca zastrzega, że nie mogą być one udostępnione innym uczestnikom postępowania, muszą być one oznaczone klauzulą „tajemnica przedsiębiorstwa”, pod rygorem uznania, że stanowią one informacje jawne.
Sposób porozumiewania się z Wykonawcami.
1. Cała korespondencja między Zamawiającym a Wykonawcami prowadzona będzie w języku polskim.
2. Zgodnie z wyborem Zamawiającego w niniejszym postępowaniu - oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje, z zastrzeżeniem poniższego pkt 4, Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną na:

- a. adres do korespondencji: Instytut Oceanologii PAN, ul. Powstańców Warszawy 55, 81-712 Sopot
b. numer faksu: (58) 058 551-21-30
c. e-mail: office@iopan.gda.pl
3. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje faksem lub drogą elektroniczną każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
4. Zamawiający wymaga zachowania formy pisemnej dla niżej wymienionych czynności, dla których nie dopuszcza formy faksowej czy elektronicznej:
- złożenie/zmiana/wycofanie oferty;
 - uzupełnienie oświadczeń i dokumentów, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy PZP, na zasadach określonych w art. 26 ust.3 ustawy Prawo zamówień publicznych.
5. Oferta powinna być zawsze złożona w formie pisemnej.
- Niedopuszczalne pod rygorem nieważności są takie istotne zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba że nastąpią następujące warunki zmiany umowy:
- zmiany dotyczące sposobu wykonania przedmiotu umowy lub zmiany rozwiązań technicznych i materiałowych nie przewidzianych w umowie – w przypadku, w którym służyć to będzie podniesieniu standardu przedmiotu zamówienia lub zmiany te będą korzystne dla Zamawiającego, i nie będzie to wykraczało poza określenie przedmiotu zamówienia zawartego w SIWZ ani nie zwiększy wynagrodzenia Wykonawcy;
 - zmiany służyć będą podniesieniu standardu przedmiotu zamówienia lub zmiany te będą korzystne dla Zamawiającego, i nie będzie to wykraczało poza określenie przedmiotu zamówienia zawartego w SIWZ ani nie zwiększy wynagrodzenia Wykonawcy;
 - zmiana dotycząca przedmiotu zamówienia, jego zakresu, wynagrodzenia Wykonawcy, jego rozliczenia oraz obowiązków Wykonawcy i warunków gwarancji – w przypadku wystąpienia okoliczności nie przewidzianych w chwili zawarcia umowy, a skutkujących koniecznością ograniczenia przez Zamawiającego zakresu przedmiotu zamówienia;
 - zmiany dotyczące terminu wykonania przedmiotu zamówienia, zakresu przedmiotu zamówienia oraz wynagrodzenia – w przypadku, gdy wystąpi możliwość wykonania przedmiotu zamówienia w sposób inny od przewidzianego w SIWZ, a zarazem korzystny dla Zamawiającego i nie będzie to wykraczało poza określenie przedmiotu zamówienia zawartego w SIWZ ani nie zwiększy wynagrodzenia Wykonawcy;
 - zmiana dotycząca terminu wykonania przedmiotu zamówienia – w przypadku wystąpienia okoliczności siły wyższej, np. wystąpienia zdarzenia losowego wywołanego przez czynniki zewnętrzne, którego nie można było przewidzieć z pewnością, w szczególności zagrażającego bezpośrednio życiu lub zdrowiu ludzi lub grożącego powstaniem szkody w znacznych rozmiarach;
 - zmiany dotyczące terminu wykonania przedmiotu zamówienia – w przypadku konieczności prowadzenia działań przez osoby trzecie uniemożliwiający wykonywanie przedmiotu zamówienia, które to działania nie są spowodowane przyczynami leżącymi po stronie Wykonawcy;
 - urzędowej zmiany, w okresie trwania umowy, wysokości wskaźnika podatku VAT (także obniżka);
 - zmiany umowy są konieczne w związku ze zmianą odpowiednich przepisów prawa,
 - zmiany umowy są konieczne na skutek działania organów administracji lub instytucji upoważnionych do wydania decyzji albo innych aktów władczych lub nadzorczych, związanych z realizacją przedmiotu umowy.
- Wszelkie istotne zmiany treści umowy mogą być dokonywane wyłącznie w przypadkach określonych powyżej i wymagają pisemnego aneksu pod rygorem nieważności takiej zmiany

VI.4) Procedury odwoławcze:

VI.4.1) Organ odpowiedzialny za procedury odwoławcze:

Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza

Adres pocztowy: ul. Postępu 17 A

Miejscowość: [Warszawa](#)

Kod pocztowy: [02-676](#)

Państwo: [Polska \(PL\)](#)

Tel.: [+48 224587801](#)

E-mail: odwolania@uzp.gov.pl

Faks: [+48 224587800](#)

Adres internetowy: (URL) <http://www.uzp.gov.pl/cmsws/page/?D;901>

Organ odpowiedzialny za procedury mediacyjne (jeżeli dotyczy)

Oficjalna nazwa:

Adres pocztowy:

Miejscowość:

Kod pocztowy:

Państwo:

Tel.:

E-mail:

Faks:

Adres internetowy: (URL)

VI.4.2) Składanie odwołań: (proszę wypełnić pkt VI.4.2 lub, jeżeli jest to niezbędne, pkt VI.4.3)

1. Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy przysługują środki ochrony prawnej przewidziane ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych.

2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt. 5 ustawy Prawo zamówień publicznych.

3. Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy czynności Zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy.

4. Odwołanie wnosi się w terminie 10 dni od dnia przesłania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia - jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 27 ust. 2, albo w terminie 15 dni - jeżeli zostały przesłane w inny sposób.

5. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, a jeżeli postępowanie jest prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego, także wobec postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej.

6. Odwołanie wobec czynności innych niż określone w ust. 4 i 5 wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.

7. Jeżeli Zamawiający nie opublikował ogłoszenia o zamiarze zawarcia umowy lub mimo takiego obowiązku nie przesłał wykonawcy zawiadomienia o wyborze oferty najkorzystniejszej, odwołanie wnosi się nie później niż w terminie:

1) 30 dni od dnia publikacji w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia,

2) 6 miesięcy od dnia zawarcia umowy, jeżeli zamawiający:

a) nie opublikował w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia; albo

b) opublikował w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenie o udzieleniu zamówienia, które nie zawiera uzasadnienia udzielenia zamówienia w trybie negocjacji bez ogłoszenia albo zamówienia z wolnej ręki.

8. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.

9. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu.

10. Odwołujący przesyła kopię odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.

11. Na orzeczenie Izby stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu. Skargę wnosi się do sądu okręgowego właściwego dla siedziby albo miejsca zamieszkania zamawiającego.
12. Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Izby w terminie 7 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora publicznego jest równoznaczne z jej wniesieniem.
13. Pozostałe informacje dotyczące środków ochrony prawnej znajdują się w Dziale VI „Środki ochrony prawnej” ustawy Prawo zamówień publicznych.

VI.4.3) Źródło, gdzie można uzyskać informacje na temat składania odwołań:

Oficjalna nazwa: [Krajowa Izba Odwoławcza](#)

Adres pocztowy: [ul. Postępu 17 A](#)

Miejscowość: [Warszawa](#)

Kod pocztowy: [02-676](#)

Państwo: [Polska \(PL\)](#)

Tel.: [+48 224587801](#)

E-mail: odwolania@uzp.gov.pl

Faks: [+48 224587800](#)

Adres internetowy: (URL) <http://www.uzp.gov.pl/cmsws/page/?D;901>

VI.5) Data wysłania niniejszego ogłoszenia:

[03/07/2012](#) (dd/mm/rrrr) - ID:2012-092233

Załącznik A
Dodatkowe adresy i punkty kontaktowe

I) Adresy i punkty kontaktowe, gdzie można uzyskać dalsze informacje

Oficjalna nazwa: Krajowy numer identyfikacyjny: *(jeżeli jest znany)*

Adres pocztowy:

Miejscowość: Kod pocztowy: Państwo:

Punkt kontaktowy: Tel.:

Osoba do kontaktów:

E-mail: Faks:

Adres internetowy: *(URL)*

II) Adresy i punkty kontaktowe, gdzie można uzyskać specyfikacje i dokumenty dodatkowe (w tym dokumenty dotyczące dialogu konkurencyjnego i dynamicznego systemu zakupów)

Oficjalna nazwa: Krajowy numer identyfikacyjny: *(jeżeli jest znany)*

Adres pocztowy:

Miejscowość: Kod pocztowy: Państwo:

Punkt kontaktowy: Tel.:

Osoba do kontaktów:

E-mail: Faks:

Adres internetowy: *(URL)*

III) Adresy i punkty kontaktowe, gdzie należy przesyłać oferty/wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu

Oficjalna nazwa: Krajowy numer identyfikacyjny: *(jeżeli jest znany)*

Adres pocztowy:

Miejscowość: Kod pocztowy: Państwo:

Punkt kontaktowy: Tel.:

Osoba do kontaktów:

E-mail: Faks:

Adres internetowy: *(URL)*

IV) Adres innej instytucji zamawiającej, w imieniu której dokonuje zakupu instytucja zamawiająca

Oficjalna nazwa Krajowy numer identyfikacyjny
(jeżeli jest znana):

Adres pocztowy:

Miejscowość Kod pocztowy

Państwo

----- (Wykorzystać sekcję IV w załączniku A tyle razy, ile jest to konieczne) -----

Załącznik B

Informacje o częściach zamówienia

Nazwa nadana zamówieniu przez instytucję zamawiającą Dostawa urządzeń do archiwizacji danych, sprzętu komputerowego i akcesoriów komputerowych, sprzętu biurowego oraz oprogramowania

Część nr : 1 **Nazwa :** PAKIET I - System archiwizacji danych na statku s/y „Oceania”

1) Krótki opis:

1. Przedmiotowy system ma służyć do rejestracji parametrów ruchu statku oraz parametrów pracy urządzeń dźwigowych i innych używanych podczas prowadzenia badań. W celu zapewnienia wysokiej jakości badań prowadzonych na statku s/y „Oceania” parametry te muszą być rejestrowane i przechowywane w sposób zapewniający bezpieczeństwo ich przechowywania oraz łatwy dostęp do archiwum zarejestrowanych danych zarówno w czasie prowadzonych badań, podczas rejsu oraz podczas przetwarzania danych w Zintegrowanym Systemie Przetwarzania Danych Oceanograficznych (ZSPDO) funkcjonującym w Instytucie Oceanologii Polskiej Akademii Nauk w Sopocie w okresie między rejsami badawczymi.
2. Zaoferowany system archiwizacji danych musi stanowić kompletny i autonomiczny system akwizycji parametrów wysyłanych przez urządzenia nawigacyjne zainstalowane na statku badawczym Oceania (specyfikacja urządzeń aktualnie eksploatowanych na statku s/y „Oceania” wskazana jest w pkt 7 poniżej) oraz musi umożliwiać ich zapisywanie w urządzeniach typu NAS, pracujących w lokalnej sieci komputerowej standardu Ethernet. Sygnały pochodzące z urządzeń nawigacyjnych transmitowane są zgodnie ze standardem IEC 61162 (protokół NMEA 0183) przez łącza RS-232, RS-422, RS-485 i Ethernet.
3. Zaoferowany system archiwizacji danych musi być zgodny z wymaganiami IMO (Międzynarodowej Organizacji Morskiej) dla statku s/y „Oceania”. Podstawowe dane dla statku s/y „Oceania” dostępne są na stronie <http://www.iopan.gda.pl/Oceania-A1-pl.html>.
4. W ramach systemu Wykonawca musi dostarczyć i zainstalować na statku s/y „Oceania” infrastrukturę sprzętową obejmującą urządzenia zapisujące parametry pracy (rejestratory), urządzenia umożliwiające przetwarzanie sygnałów analogowych do sygnałów w postaci umożliwiającej ich zarejestrowanie przez system rejestrujący (przynajmniej 5 takich urządzeń) oraz urządzenia umożliwiające rejestrację sygnałów dwuwartościowych (0/1) przez system rejestrujący (przynajmniej 5 takich urządzeń).
5. Wszystkie zarejestrowane sygnały muszą być opatrzone znacznikiem czasu dostarczonym z dokładnością do 1ms przez serwer czasu będący elementem systemu. Wraz z systemem wykonawca musi dostarczyć dokumentację techniczną systemu producenta.
6. Zastosowane w systemie archiwizacji danych urządzenia powinny spełniać następujące wymagania środowiskowe:
 - a) temp. pracy od 0oC do +60 oC,
 - b) temp. przechowywania od -40 oC do +85 oC,
 - c) maksymalna wilgotność otoczenia 93% w temp. +40 oC
7. Urządzenia aktualnie eksploatowane na statku s/y „Oceania” to:
 - a) GPS Furuno Navigator GP-150,
 - b) Kompas JRC 30,
 - c) AIS Furuno FA-150,
 - d) Radar JRC JMA-5312,
 - e) Radar JMA-5206,
 - f) Echosonda Koden CVS-1410,
 - g) Sonar Wesmar HD 850,
 - h) Żyrokompas Anschuz STD-22,
 - i) Konsola Transas.
8. Dostarczony przez Wykonawcę system archiwizacji danych musi umożliwiać zintegrowanie w przyszłości sygnału pochodzącego z urządzenia integrującego dynamiczne czujniki ruchu, np. Teledyne DMS-05.

Dostarczany system musi być objęty 24-miesięczną gwarancją.

2) Wspólny Słownik Zamówień (CPV):

	Słownik główny	Słownik uzupełniający (jeżeli dotyczy)
Główny przedmiot	30233000	

3) Wielkość lub zakres:

(jeżeli jest znany, proszę podać wyłącznie dane liczbowe) Szacunkowy koszt Waluta:
bez VAT:

albo

Zakres: między : i: Waluta:

4) Informacje o różnych datach dotyczących czasu trwania lub rozpoczęcia/realizacji zamówienia:(jeżeli dotyczy)

Okres w miesiącach : albo w dniach : (od udzielenia zamówienia)

albo

Rozpoczęcie: (dd/mm/rrrr)

Zakończenie: (dd/mm/rrrr)

5) Informacje dodatkowe na temat części zamówienia:

Załącznik B

Informacje o częściach zamówienia

Nazwa nadana zamówieniu przez instytucję zamawiającą Dostawa urządzeń do archiwizacji danych, sprzętu komputerowego i akcesoriów komputerowych, sprzętu biurowego oraz oprogramowania

Część nr : 2 Nazwa : PAKIET II - Urządzenia do archiwizacji danych - System pamięciowy klasy średniej do obsługi danych blokowych i plikowych

1) Krótki opis:

Specyfikacja elementów

Wymagane parametry techniczne

Liczba dysków (minimalna / maksymalna): 4 – 120 SFF/4 – 120 LFF

Liczba dysków zainstalowana: 108 dysków 3TB 3.5" NL-SAS

Pojemność (przestrzeń) surowa: Obsługiwana do 360TB (3TB 3.5" NL-SAS) 108TB (900GB 2.5" SAS), zainstalowana min. 324TB (maksymalnie 18U z kontrolerami)

Obsługa dysków typu flash (SSD): 200GB lub 400GB (MLC)

Obsługa dysków HDD: 300GB SAS (2.5", 10K RPM)

600GB SAS (2.5", 10K RPM) 900GB SAS (2.5", 10K RPM)

300GB SAS (2.5", 15K RPM)

2TB NL-SAS (3.5", 7.2K RPM)

3TB NL-SAS (3.5", 7.2K RPM)

Maksymalna liczba obsługiwanych półek na dyski 3.5" 2U: 12 LFF (3.5"): 9

Maksymalna liczba obsługiwanych półek na dyski 2.5" 2U: 24 LFF (2.5"): 4

Specyfikacja modułu głównego (kontrolerów)

Liczba kontrolerów (Controller Cards): 2

Kontrolery typu Active-active: Tak, symetryczne

Wymiary wys./szer./głęb.: 2U, 3.3" (84mm)/19.0" (483mm)/ 30.3" (770mm)

Waga z zainstalowanymi dyskami: 24 dyski SFF: 88 lbs. (40kg) 12 LFF dyski: 95 lbs. (43kg)

Wewnętrzne kieszenie na dyski (Internal Drive Slots): 12 LFF lub 24 SFF

Interfejsy sieciowe (Host Interface Types): FC: 8Gb/s, iSCSI: 1Gb/s or 10Gb/s

Liczba interfejsów sieciowych (Host Port Counts): 8 FC lub 4 iSCSI lub 8 FC + 4 iSCSI

Maks. transfery sieciowe FC do hosta (Fibre Bandwidth): 6,400MB/s

Maks. wewn. transfery dyskowe (Back-end Disk Interface): 6Gb/s SAS

Maksymalne transfery macierzy (Bandwidth to Drives) : 4,800MB/s; osiem interfejsów 6Gb/s SAS na system

Cache: 8GB

Specyfikacja modułu plikowego (półek dyskowych)

Nody na klaster (Nodes per Cluster): 1-2

Wymiary wys./szer./głęb.: 3U, 5.1" (130mm)/17.2" (437mm)/27" (685mm)

Waga: 55 lbs. (25kg)

Pamięć: 32GB (2GB NVRAM)

Liczba VLAN: 256

Obsługiwane protokoły: CIFS, NFS, FTP

Porty 1Gb/s: 6

Porty 10Gb/s: 2

Specyfikacja modułu plikowego

Obsługa RAID: RAID-0, RAID-1, RAID-1+0, RAID-5, RAID-6

Maksymalna liczba grup RAID: 50

Maksymalna rozmiar LUN : 128TB

Maksymalna liczba LUN'ów: 2048

Maksymalna liczba systemów plików: 128

Maksymalna liczba EVS(Enterprise Virtual Servers): 64

Maksymalny rozmiar pojedynczego systemu plików: 256TB

Maksymalna liczba Entries per Directory: 16M

Maksymalna liczba Snapshot'ów: 1024 na system plików 1024 na LUN 100 000 na system

Maksymalna liczba wirtualnych wolumenów: 10 000

Maksymalna liczba użytkowników lub grup quota (limitów udziałów dyskowych): 100 000

Maksymalna liczba hostów na port FC (Fibre Channel): 128

Maksymalna liczba adresów IP na klaster: 256

Maksymalna liczba adresów IP na EVS: 32

Liczba globalnych symlinków (dowiazań): 10 000

Maksymalna liczba linków CNS: 500

Maksymalna liczba udziałów CIFS: 10 000

Maksymalna liczba udziałów NFS: 10 000

Maksymalna liczba jednoczesnych klientów NFS i/lub CIFS: 30 000

Maksymalna liczba jednoczesnych klientów FTP: 100

Wymagania dodatkowe

Maksymalna zajmowana wysokość w szafie RACK (kontrolery razem z półkami dyskowymi) 18U

Macierz (kontrolery razem z 9 półek po 12 dysków (łącznie z dyskami w półce z kontrolerami),

Wraz z urządzeniem powinien zostać dostarczony pakiet oprogramowania do zarządzania systemem pamięciowym

Wykonawca jest zobowiązany w ramach ceny urządzenia do jego instalacji i konfiguracji systemu w siedzibie Zamawiającego

Gwarancja na dostarczony system pamięciowy (z wykonywaniem serwisu gwarancyjnego) 3 lata od dostarczenia i odbioru systemu pamięciowego przez Zamawiającego.

2) Wspólny Słownik Zamówień (CPV):

	Słownik główny	Słownik uzupełniający (jeżeli dotyczy)
Główny przedmiot	30233000	

3) Wielkość lub zakres:

(jeżeli jest znany, proszę podać wyłącznie dane liczbowe) Szacunkowy koszt Waluta:
bez VAT:

albo

Zakres: między :

i:

Waluta:

4) Informacje o różnych datach dotyczących czasu trwania lub rozpoczęcia/realizacji zamówienia:(jeżeli dotyczy)

Okres w miesiącach : albo w dniach : (od udzielenia zamówienia)
albo
Rozpoczęcie: (dd/mm/rrrr)
Zakończenie: (dd/mm/rrrr)

5) Informacje dodatkowe na temat części zamówienia:

Załącznik B

Informacje o częściach zamówienia

Nazwa nadana zamówieniu przez instytucję zamawiającą Dostawa urządzeń do archiwizacji danych, sprzętu komputerowego i akcesoriów komputerowych, sprzętu biurowego oraz oprogramowania

Część nr : 3 Nazwa : PAKIET III - Komputer typu notebook – Mobilna stacja robocza do zastosowania w wymagających warunkach atmosferycznych - 5 sztuk

1) Krótki opis:

Specyfikacja elementów

Wymagane parametry techniczne

Procesor: Procesor x86 – zapewniający minimum 3611 punktów w benchmarku PassMark – CPU Mark (wg tabeli testów procesorów ze strony www.cpubenchmark.net/high_end_cpus.html)

Ekran: 13,1 cala, dotykowy wyświetlacz nieodblaskowy (matowy) z powłoką antyrefleksyjną i filtrem polaryzacyjnym, o wysokiej jasności (do 1200 nit), z podświetleniem LED i rozdzielczości min. 1024 x 768

Pamięć: Zainstalowane 4GB 1333MHz DDR3 z możliwością rozszerzenia do 8GB

Dysk twardy: Dysk twardy o pojemności nie mniejszej niż 320GB Serial ATA

Obudowa: O wzmocnionej konstrukcji, magnezowo-aluminiowa w postaci walizki z rączką, odporna na wstrząsy i uderzenia (MIL-STD 810G), odporna na działanie wody i pyłu (IP65, MIL-STD 810G)

Karta graficzna: wielkość zainstalowanej pamięci: do 1428 MB pamięci współdzielonej, minimum 405 punktów w benchmarku PassMark – PassMark - G3D Mark (wg tabeli testów procesorów ze strony: http://www.videocardbenchmark.net/high_end_gpus.html)

Czytnik kart pamięci: i SD/SDHC

Napęd: DVD Super MULTI Drive

Komunikacja przewodowa: 10/100/1000 Gigabit Ethernet

Komunikacja bezprzewodowa: WLAN IEEE 802.11 a/b/g/n compliant; slide on/off switch

Version 2.1 + EDR; slide on/off switch,

Moduł mobilnej łączności szerokopasmowej 3G (HSPA+ do 21 Mb/s)

Porty we/wy: 1 x Serial (16550A compatible) D-sub, 9-pin - RS232

1 x External display (VGA port) Mini D-sub, 15-pin

1 x HDMI

1 x Headphone Mini-jack, 3.5 DIA

1 x Microphone Mini-jack, 3.5 DIA, stereo

1 x DC-In Jack

4 x USB 2.0 4-pin

1 x LAN

1 x External Antenna (Dedicated 50Ω coaxial connector)

1 x Złącze Port Replicator 80-pin

1 x PC Card 1x Type I or 1x Type II

1 x Express Card 1x /34 or /54

Akumulator: Li-ion (min. 8100 mAh), czas pracy na baterii: do 13,5 godz. (Mobile Mark 2007, Windows 7 model, 60cd/m2 LCD brightness)

Klawiatura: 87 klawiszy

Urządzenia wskazujące: Płytko Touch Pad z elementami sterującymi z obsługą przewijania

Multimedia: Intel High Definition Audio lub kompatybilna

Waga: Nie więcej niż 3,72 kg (z akumulatorem)
 Zabezpieczenia: Zaawansowane szyfrowanie (moduł TPM)
 (TCG V1.2 compliant)
 Integrated hardware security lock slot
 Hasło dysku twardego na żądanie
 Hasło nadzorcy
 Gniazdo na blokadę kablową Kensington
 Hasło użytkownika
 Gniazdo na blokadę kablową Kensington
 System BIOS z obsługą oprogramowania Computrace lub zgodnego
 Technologia Intel Anti-Theft lub kompatybilna
 System operacyjny: Polski Oryginalny Windows 7 Professional SP1 (64Bit OS) lub równoważny
 Gwarancja: Trzyletnia gwarancja międzynarodowa
 Dodatkowe parametry: Ekran dotykowy z dołączonym rysikiem (chowanym w obudowie laptopa)
 Odbiornik GPS
 Możliwość podłączenia stacji dokującej
 Normy, certyfikaty: Certyfikat MIL-STD-810G pod kątem upadku (swobodnego z wysokości 180 cm), drgań,
 deszczu, pyłu, piasku, pracy na dużych wysokościach, zamarzania/odmarzania, pracy w wysokich/niskich
 temperaturach, przy dużej wilgotności, szoku termicznego
 Certyfikat MIL-STD-461F
 Spełnia normy IP65

2) Wspólny Słownik Zamówień (CPV):

	Słownik główny	Słownik uzupełniający (jeżeli dotyczy)
Główny przedmiot	30213100	

3) Wielkość lub zakres:

(jeżeli jest znany, proszę podać wyłącznie dane liczbowe) Szacunkowy koszt Waluta:
 bez VAT:

albo

Zakres: między : i: Waluta:

4) Informacje o różnych datach dotyczących czasu trwania lub rozpoczęcia/realizacji zamówienia:(jeżeli dotyczy)

Okres w miesiącach : albo w dniach : (od udzielenia zamówienia)

albo

Rozpoczęcie: (dd/mm/rrrr)

Zakończenie: (dd/mm/rrrr)

5) Informacje dodatkowe na temat części zamówienia:

Załącznik B

Informacje o częściach zamówienia

Nazwa nadana zamówieniu przez instytucję zamawiającą Dostawa urządzeń do archiwizacji danych, sprzętu komputerowego i akcesoriów komputerowych, sprzętu biurowego oraz oprogramowania

Część nr : 4 **Nazwa :** PAKIET IV - Komputer typu notebook – Mobilna stacja robocza - 1 sztuka

1) Krótki opis:

Specyfikacja elementów

Wymagane parametry techniczne

Procesor: Procesor x86 – zapewniający minimum 3835 punktów w benchmarku PassMark – CPU Mark (wg tabeli testów procesorów ze strony www.cpubenchmark.net/high_end_cpus.html)

Ekran: panoramiczny panel LCD typu UltraSharp lub równoważny o przekątnej 44 cm (17,3 cala) i rozdzielczości (1920 x 1080) z podświetleniem LED

Pamięć: Zainstalowane 8GB 1333MHz DDR3 Dwukanałowa pamięć (2x4GB), obsługa pamięci do 32 GB dla dwukanałowej DDR3 SDRAM przy 1333 Mhz — 4 gniazda DIMM lub do 16 GB dla dwukanałowej DDR3 SDRAM przy 1600 Mhz — 4 gniazda DIMM

Dysk twardy: Dysk twardy o pojemności nie mniejszej niż 500GB Serial ATA (7200Rpm)

Obudowa: Wytrzymała obudowa ze stopu aluminium i magnezu, ze wzmocnionymi zawiasami

Karta graficzna: wielkość zainstalowanej pamięci: min. 2 GB; minimum 2325 punktów w benchmarku PassMark – PassMark - G3D Mark (wg tabeli testów procesorów ze strony: http://www.videocardbenchmark.net/high_end_gpus.html)

Czytnik kart pamięci: SD/MS/MSPPro/MMC

Napęd: 8X DVD +/- RW Tray Load

Komunikacja przewodowa: 10/100/1000 Gigabit Ethernet

Komunikacja bezprzewodowa: 802.11 a/g/n, Bluetooth 3.0

Porty we/wy: 1 gniazdo blokady

1 port VGA

2 porty USB 3.0

2 porty USB 2.0

1 port RJ-45

1 port DisplayPort

1 port IEEE 1394

1 port eSATA/USB 2.0

1 przełącznik sieci bezprzewodowej

1 gniazdo mikrofonu

1 port HDMI

1 gniazdo słuchawek

1 czytnik kart pamięci typu „10 w 1”

1 czytnik kart SmartCard

1 gniazdo kart ExpressCard 54 mm

1 gniazdo replikatora portów

Bateria: Co najmniej 9-ogniowa (97 Wh) litowo-jonowa

Klawiatura: Antybakteryjna, podświetlana klawiatura wbudowana QWERTY z klawiaturą numeryczną — wersja amerykańska/międzynarodowa

Urządzenia wskazujące: Panel wielodotkowy z trzema przyciskami, wodzik z trzema przyciskami
 Multimedia: Dwa zintegrowane głośniki o wysokiej jakości i dwa zintegrowane cyfrowe mikrofony kierunkowe z funkcją redukcji szumów
 Zintegrowana światłoczuła kamera internetowa HD (o matrycy minimum 2.1 Mega Pixel)
 Waga: Nie więcej niż 3,5 kg (z baterią 9 cell)
 Zabezpieczenia: Gniazdo blokady
 Trusted Platform Module 1.2 (TPM 1.2)
 Hasło dostępu do ustawień konfiguracji/systemu BIOS
 Zabezpieczenia interfejsów we/wy
 Czytnik kart SmartCard
 Czytnik odcisków palców, standardowy lub z certyfikatem FIPS
 Dyski twarde z pełnym szyfrowaniem sprzętowym i certyfikatem FIP
 Normy, certyfikaty: Normy środowiskowe (etykiety ECO):- ENERGY STAR® 5.0, EPEAT Gold; Chiny — RoHS, CECP, CEC; UE — RoHS, WEEE;
 Niemcy — oznaczenie GS; Korea Południowa — RoHS, etykieta Eco; Japonia — RoHS, Energy Law, Green PC
 Trwała konstrukcja zgodna z normą MIL-STD-810G w zakresie odporności na działanie skrajnych temperatur, drgań, kurzu, wysokości n.p.m. i uderzeń
 System operacyjny: Polski Oryginalny Windows 7 Professional SP1 (64Bit OS) lub równoważny
 Gwarancja: Trzyletnia gwarancja międzynarodowa w następnym dniu roboczym
 Serwis: NBD - naprawa następnego dnia roboczego u klienta
 Dodatkowe parametry: Czytnik kart Smart Card i czytnik linii papilarnych
 Możliwość podłączenia stacji dokującej
 Zapobieganie utracie danych spowodowanej upadkiem komputera dzięki wbudowanemu czujnikowi spadania o krótkim czasie reakcji
 Dodatkowe wymagania: Wykonawca wraz z notebookiem ma dostarczyć stację dokującą wraz z dodatkowym zasilaczem wyposażoną w minimum:
 5x USB 2.0
 1x eSata/USB 2.0
 2x DVI
 1x VGA
 2x DisplayPort
 1x LPT
 1x COM RS-232
 2x PS/2
 1x RJ-45
 1x Audio in
 1x Audio out
 1x AC

2) Wspólny Słownik Zamówień (CPV):

	Słownik główny	Słownik uzupełniający (jeżeli dotyczy)
Główny przedmiot	30213100	

3) Wielkość lub zakres:

(jeżeli jest znany, proszę podać wyłącznie dane liczbowe) Szacunkowy koszt Waluta:
bez VAT:

albo

Zakres: między : i: Waluta:

4) Informacje o różnych datach dotyczących czasu trwania lub rozpoczęcia/realizacji zamówienia:(jeżeli dotyczy)

Okres w miesiącach : albo w dniach : (od udzielenia zamówienia)

albo

Rozpoczęcie: (dd/mm/rrrr)

Zakończenie: (dd/mm/rrrr)

5) Informacje dodatkowe na temat części zamówienia:

Załącznik B

Informacje o częściach zamówienia

Nazwa nadana zamówieniu przez instytucję zamawiającą Dostawa urządzeń do archiwizacji danych, sprzętu komputerowego i akcesoriów komputerowych, sprzętu biurowego oraz oprogramowania

Część nr : 5 Nazwa : PAKIET V - Komputer typu notebook – mobilna stacja robocza do profesjonalnej obróbki obrazu - sztuk 5

1) Krótki opis:

Specyfikacja elementów

Wymagane parametry techniczne

Procesor: Procesor x86 – zapewniający minimum 8864 punktów w benchmarku PassMark – CPU Mark (wg tabeli testów procesorów ze strony www.cpubenchmark.net/high_end_cpus.html)

Ekran: Ekran o przekątnej 15,4 cala z podświetleniem LED, w technologii IPS; rozdzielczość minimum 2880 na 1800 pikseli z 220 pikselami na cal i możliwością wyświetlenia miliona kolorów

Obsługiwane rozdzielczości: 2880 na 1800 pikseli; skalowane rozdzielczości: 1920 na 1200, 1680 na 1050, 1280 na 800 i 1024 na 640 pikseli

Pamięć: Zainstalowane minimum 16 GB pamięci DDR3L SDRAM 1600 MHz

Dysk twardy: Dysk półprzewodnikowy minimum SSD 512 GB

Obudowa: Solidna, aluminiowa w kolorze srebrnym

Karta graficzna: 2 szt. z funkcjonalnością automatycznego wyboru procesora graficznego Procesor graficzny o wydajności nie mniejszej niż minimum 614 punktów w benchmarku PassMark – PassMark - G3D Mark (wg tabeli testów procesorów ze strony: http://www.videocardbenchmark.net/high_end_gpus.html) + drugi procesor graficzny o wydajności nie mniejszej niż minimum 1424 punktów w benchmarku PassMark – PassMark - G3D Mark (wg tabeli testów procesorów ze strony: http://www.videocardbenchmark.net/high_end_gpus.html) z 1 GB pamięci GDDR5

Czytnik kart pamięci : SDXC

Napęd: Zewnętrzny szczelinowy napęd USB SuperDrive z dołączonym kablem, oryginalny, dedykowany (zalecany) przez producenta, w solidnej aluminiowej obudowie o następujących parametrach minimalnych 8x (DVDA±R DL/DVDA±RW/CD-RW)

Zapis na płytach DVD+R DL i DVD-R DL z maks. szybkością 6x

Zapis na płytach DVD-R i CD-R z maks. szybkością 8x

Zapis na płytach DVD-RW z maks. szybkością 6x, a na płytach DVD+RW z maks. szybkością 8x

Odczyt płyt DVD z maks. szybkością 8x

Zapis na płytach CD-R z maks. szybkością 24x

Zapis na płytach CD-RW z maks. szybkością 16x

Odczyt płyt CD z maks. szybkością 24x

Komunikacja przewodowa: Gigabit Ethernet

Komunikacja bezprzewodowa: Interfejs sieci bezprzewodowej Wi-Fi 802.11n, zgodny z IEEE 802.11a/b/g

Interfejs bezprzewodowy Bluetooth 4.0

Porty we/wy: 1 x Gniazdo zasilania

2 x gniazdo sieciowe (o przepustowości do 10 Gb/s)

2 x USB 3 (do 5 Gb/s)

1 x Port HDMI

1 x Wejście liniowe audio (cyfrowe/analogowe)

1 x Wyjście liniowe audio (cyfrowe/analogowe)

1 x Gniazdo karty SDXC
 1 x Przejściówka z gniazda sieciowego na Gigabit Ethernet (oryginalna, zalecana przez producenta komputera)
 1 x Przejściówka na VGA zalecana przez producenta sprzętu w przypadku, gdy komputer nie będzie wyposażony w port VGA
 Akumulator: Wbudowana bateria litowo-polimerowa o pojemności nie mniejszej niż 95 Wh
 Do 7 godzin pracy w sieci bezprzewodowej
 Do 30 dni w stanie gotowości
 Klawiatura: Pełnowymiarowa podświetlana klawiatura z 78 (USA) lub 79 (ISO) klawiszami, w tym 12 klawiszami funkcyjnymi i 4 klawiszami strzałek (w układzie odwróconego „T”) z czujnikiem oświetlenia zewnętrznego
 Urządzenia wskazujące: Gładzik umożliwiający precyzyjne sterowanie kursorem; przewijanie dynamiczne, szczypanie, obroty, machnięcia, machnięcie trzema palcami, machnięcie czterema palcami, stukanie, dwukrotne stukanie i przeciąganie
 Multimedia: Głośniki stereofoniczne z subwooferem
 Dwa mikrofony
 Gniazdo słuchawkowe
 Obsługa wyjścia liniowego audio
 Kamera HD nie mniej niż 720p
 Waga i wymiary: Wysokość: nie więcej niż 1,8 cm
 Szerokość: nie więcej niż 36 cm
 Głębokość: nie więcej niż 25 cm
 Masa: nie więcej niż 2,10 kg
 System operacyjny: OS X Mountain Lion lub OS X Lion z darmową aktualizacją do OS X Mountain Lion lub równoważny
 Gwarancja: Standardowa roczna gwarancja rozszerzona do 3 lat obowiązująca na całym świecie na sprzęt (obejmująca części i robociznę), i 90-dniowe bezpłatne telefoniczne wsparcie techniczne
 Dodatkowe wyposażenie dostarczane wraz z notebookiem: Napęd USB SuperDrive
 Przejściówka z gniazda sieciowego na Gigabit Ethernet (oryginalna, zalecana przez producenta komputera)
 Przejściówka na VGA zalecana przez producenta sprzętu w przypadku, gdy komputer nie będzie wyposażony w port VGA
 Dodatkowe akcesoria dostarczane wraz z notebookiem - mysz komputerowa Laserowa, bezprzewodowa, w technologii bluetooth, uniwersalna dla prawo- leworęcznych, w kolorze białym

2) Wspólny Słownik Zamówień (CPV):

	Słownik główny	Słownik uzupełniający (jeżeli dotyczy)
Główny przedmiot	30213100	

3) Wielkość lub zakres:

(jeżeli jest znany, proszę podać wyłącznie dane liczbowe) Szacunkowy koszt Waluta:
 bez VAT:

albo

Zakres: między : i: Waluta:

4) Informacje o różnych datach dotyczących czasu trwania lub rozpoczęcia/realizacji zamówienia:(jeżeli dotyczy)

Okres w miesiącach : albo w dniach : (od udzielenia zamówienia)

albo

Rozpoczęcie: (dd/mm/rrrr)

Zakończenie: (dd/mm/rrrr)

5) Informacje dodatkowe na temat części zamówienia:

Załącznik B

Informacje o częściach zamówienia

Nazwa nadana zamówieniu przez instytucję zamawiającą Dostawa urządzeń do archiwizacji danych, sprzętu komputerowego i akcesoriów komputerowych, sprzętu biurowego oraz oprogramowania

Część nr : 6 Nazwa : PAKIET VI - Niewielki, energooszczędny komputer osobisty do zastosowań monitoringu systemu ZSPDO z możliwością montażu na uchwytach VESA - sztuk 6

1) Krótki opis:

Procesor: Procesor x86 – zapewniający minimum 740 punktów w benchmarku PassMark – CPU Mark (wg tabeli testów procesorów ze strony: http://www.cpubenchmark.net/midlow_range_cpus.html)

Pamięć: minimum 2GB DDR3-1333 SO-DIMM

Dysk twardy: minimum 320 GB SATAII 5400 rpm

Karta graficzna: minimum 241 punktów w benchmarku PassMark – PassMark - G3D Mark (wg tabeli testów procesorów ze strony: http://www.videocardbenchmark.net/mid_range_gpus.html)

Interfejsy: 1 x wejście zasilające (prąd stały)

1 x HDMI-Out

1 x Wyjście VGA (D-Sub)

1 x 4 -w-1 Czytnik kart

1 x Mikrofon

2 x USB 3.0

1 x Wyjście S/PDIF (Audio jack)

1 x RJ45 LAN

1 x Port COM (szeregowy)

1 x Wbudowana antena Wi-Fi

Komunikacja przewodowa: Topologia : Ethernet LAN

Szybkość : 10/100/1000 Mbps

Komunikacja bezprzewodowa: Wireless LAN 802.11b/g/n

Obudowa: Czarna

Wymiary, waga: Maks. 222 x 178 x 26.9 mm (szer. x wys. x gł.), waga maks. 1.1 kg

System operacyjny: Polskojęzyczny oryginalny Windows 7 Professional 64bit lub równoważny

Gwarancja: 24 miesiące

Zużycie energii:

Tryb bezczynności: nie więcej niż 11.02 W

Tryb pracy: nie więcej niż 23.65 W–27.5 W

Uwagi

W komplecie:

zestaw montażowy Vesa 75 x 100

Zasilacz 40 W

Antena WiFi (wbudowana)

Podstawka

Prześciółka Mini Jack do S/PDIF

Funkcjonalność WOL (Wake on Lan/PXE)

2) Wspólny Słownik Zamówień (CPV):

	Słownik główny	Słownik uzupełniający (jeżeli dotyczy)
Główny przedmiot	30213000	

3) Wielkość lub zakres:

(jeżeli jest znany, proszę podać wyłącznie dane liczbowe) Szacunkowy koszt Waluta:
bez VAT:

albo

Zakres: między : i: Waluta:

4) Informacje o różnych datach dotyczących czasu trwania lub rozpoczęcia/realizacji zamówienia: (jeżeli dotyczy)

Okres w miesiącach : albo w dniach : (od udzielenia zamówienia)

albo

Rozpoczęcie: (dd/mm/rrrr)

Zakończenie: (dd/mm/rrrr)

5) Informacje dodatkowe na temat części zamówienia:

Załącznik B

Informacje o częściach zamówienia

Nazwa nadana zamówieniu przez instytucję zamawiającą Dostawa urządzeń do archiwizacji danych, sprzętu komputerowego i akcesoriów komputerowych, sprzętu biurowego oraz oprogramowania

Część nr : 7 Nazwa : PAKIET VII - Serwer bazy danych – Serwer stelażowy dwuprocesorowy oparty o procesory nie mniej niż 6-rdzeniowe ze wsparciem dla architektury NUMA - sztuk 3

1) Krótki opis:

Specyfikacja elementów

Wymagane parametry techniczne

Procesor: 2 szt., o architekturze x86/x64, z technologią sprzętowego wsparcia wirtualizacji, zapewniające minimum 7962 punktów każdy w benchmarku PassMark – CPU Mark każdy (wg tabeli testów procesorów ze strony: http://cpubenchmark.net/high_end_cpus.html)

Płyta główna: Obsługująca dwa fizyczne procesory

Nie mniej niż 18 slotów na pamięci RAM DDR 3 w postaci, co najmniej 6 kanałów pamięci (z obsługą mirrorowania kanałów pamięci) oraz obsługą pamięci w trybie NUMA. Płyta musi zapewnić obsługę do 192 GB pamięci Registered ECC RAM

Obsługa minimum 6 dysków twardych standardu S-ATA (1,5 i 3 Gbit/s) w trybie RAID 0/1/10

Obsługa nie mniej niż 3 slotów PCI-Express gen 2.0 w tym minimum dwa (8* elektrycznie, *16 mechanicznie), minimum jeden (*4 elektrycznie, *8 mechanicznie), kolejne o dowolnych parametrach mechanicznych i elektrycznych. Wszystkie muszą zapewnić obsługę kart pełnej długości, pełnej wysokości

Zintegrowane, co najmniej 2 interfejsy standardu Ethernet 1 Gbit/s (ze złączem miedzianym RJ-45) ze wsparciem dla technologii wirtualizacji

Zintegrowana karta graficzna z pamięcią min 8 MB

Zintegrowany moduł zdalnego zarządzania z obsługą Keyboard/Video/Mouse Redirection (KVMR) (obsługa IPMI 2.0, Serial over LAN, KVM over LAN) z własnym złączem Ethernet RJ-45

Możliwość instalacji modułu TPM

BIOS: Musi zapewniać konfigurację następujących funkcjonalności:

a) Włączenie/wyłączenie wsparcia wirtualizacji sprzętowej

b) Włączenie/wyłączenie Execute-Disable Bit Capability lub jego odpowiednika

c) Włączenie/wyłączenie mechanizmu Multi-Threading lub jego odpowiednika

d) Włączanie/wyłączanie rdzeni procesora

e) Włączenie/wyłączanie mechanizmu INTEL I/O AT lub jego odpowiednika

f) Włączenie/wyłączanie mechanizmu DCA (Direct Cache Access) Technology dla współpracy z mechanizmem TOE interfejsów sieciowych lub jego odpowiednika

g) Włączenie/wyłączanie mechanizmu Intel Single Root I/O Virtualization dla zwiększania wydajności mechanizmów wirtualizacji lub jego odpowiednika

h) Włączenie/wyłączanie mechanizmu NUMA dla konfiguracji pamięci

i) Włączenie/wyłączanie licznika wysokiej dokładności - High Performance Event Timer – HPET

Pamięć: Minimum 36 GB, 9 kości typu DDR 3 po 4 GB każda typu ECC (1333 MHz) lub szybszych lub 18 kości typu DDR 3 po 2 GB każda typu ECC (1333 MHz) lub szybszych – w zależności od wymagań konfiguracyjnych płyty głównej

Pamięć masowa: 6 dysków twardych 3,5" S-ATA II lub III o pojemności co najmniej 1 TB każdy i prędkości obrotowej min 7 200 obr/min, wyposażone w pamięć cache o wielkości co najmniej 32 MB, o niezawodności wg producenta co najmniej 1 000 000 MTFB

Zasilanie Redundantne zasilacze o mocy nie mniej niż 550 WAT każdy

Napędu optyczny: DVD+/-RW

Obudowa: Typu Tower z możliwością konwersji do rack 19" o wysokości maks 6U

Z możliwością obsadzenia, co najmniej 8 dysków HDD 3,5" każdy typu S-ATA/SAS oraz dwóch urządzeń o szerokości 5,25"

Co najmniej 2 dodatkowe wentylatory do chłodzenia komponentów wewnątrz serwera w tym, co najmniej jeden dla chłodzenia dysków twardej

System operacyjny: Windows Server 2008 R2 Enterprise Edition lub równoważny

Gwarancja: Minimum 24 miesiące

Dodatkowe wymagania dla serwera: Szyny instalacyjne do szafy rack 19" w komplecie

Wymienione powyżej komponenty składowe serwera:

- procesor,

- chipsety interfejsów sieciowych,

- chipsety kontrolerów dysków twardej,

lub cała płyta główna wraz z procesorami muszą zapewniać zgodność z platformami wirtualizacji Microsoft Windows Hyper-V.

Wymagana jest obecność tych komponentów składowych serwera na liście HCL (Hardware Compatibility List) producenta oprogramowania platform wirtualizacyjnych lub oświadczenie producenta sprzętu o zgodności komponentów z w/w platformami wirtualizacyjnymi.

2) Wspólny Słownik Zamówień (CPV):

	Słownik główny	Słownik uzupełniający (jeżeli dotyczy)
Główny przedmiot	30214000	

3) Wielkość lub zakres:

(jeżeli jest znany, proszę podać wyłącznie dane liczbowe) Szacunkowy koszt Waluta:
bez VAT:

albo

Zakres: między : i: Waluta:

4) Informacje o różnych datach dotyczących czasu trwania lub rozpoczęcia/realizacji zamówienia:(jeżeli dotyczy)

Okres w miesiącach : albo w dniach : (od udzielenia zamówienia)

albo

Rozpoczęcie: (dd/mm/rrrr)

Zakończenie: (dd/mm/rrrr)

5) Informacje dodatkowe na temat części zamówienia:

Załącznik B Informacje o częściach zamówienia

Nazwa nadana zamówieniu przez instytucję zamawiającą Dostawa urządzeń do archiwizacji danych, sprzętu komputerowego i akcesoriów komputerowych, sprzętu biurowego oraz oprogramowania

Część nr : 8 Nazwa : PAKIET VIII - Komputer obliczeń równoległych GPGPU - 1 sztuka

1) Krótki opis:

Specyfikacja elementów

Wymagane parametry techniczne

Procesor: 4x NVIDIA Tesla M2090 T20 (4x 512 rdzeni CUDA) lub równoważny

Pamięć: Nie mniej niż 24GB (21GB ECC On) GDDR5 min. 1.85GHz 384-bit (min. 177 GB/s)

Single Precision Floating Point (dla całego systemu): Nie mniej niż 5.30 TFlops

Double Precision Floating Point (dla całego systemu): Nie mniej niż 2.60 TFlops

Pobór mocy: Średnio 900W (maks. 1200W)

Karty Host Interface: Zainstalowane 2 karty hosta HIC

Obudowa: Typu rack 19" o wysokości maks 1U

Środowisko programowania: C (CUDA), C++, OpenCL, DirectCompute, lub Fortran

Systemy operacyjne: Linux, MS Windows Server 2003/2008 lub równoważny

Gwarancja: 3 lata

Uwagi: 2x karta interfejsu PCI-E x16, 2x kable 0.5m i kable zasilające w komplecie

2) Wspólny Słownik Zamówień (CPV):

	Słownik główny	Słownik uzupełniający (jeżeli dotyczy)
Główny przedmiot	30214000	

3) Wielkość lub zakres:

(jeżeli jest znany, proszę podać wyłącznie dane liczbowe) Szacunkowy koszt Waluta:
bez VAT:

albo

Zakres: między :

i:

Waluta:

4) Informacje o różnych datach dotyczących czasu trwania lub rozpoczęcia/realizacji zamówienia:(jeżeli dotyczy)

Okres w miesiącach : albo w dniach : (od udzielenia zamówienia)

albo

Rozpoczęcie: (dd/mm/rrrr)

Zakończenie: (dd/mm/rrrr)

5) Informacje dodatkowe na temat części zamówienia:

Załącznik B

Informacje o częściach zamówienia

Nazwa nadana zamówieniu przez instytucję zamawiającą Dostawa urządzeń do archiwizacji danych, sprzętu komputerowego i akcesoriów komputerowych, sprzętu biurowego oraz oprogramowania

Część nr : 9 **Nazwa :** PAKIET IX - Inny sprzęt i akcesoria komputerowe oraz sprzęt biurowy

1) Krótki opis:

Specyfikacja elementów

Wymagane parametry techniczne

1. Monitor: 4 szt.

27" w proporcjach 16:9, z matrycą IPS, o rozdzielczości: nie mniej niż 2560x1440 pikseli, kąty widoczności: nie mniej niż 178° w poziomie; 178° w pionie, podświetlenie LED, jasność nie mniej niż 375 cd/m², kontrast nie mniej niż 1000:1, czas reakcji matrycy max. 12 ms, w kolorze srebrnym (białym), złącza:

3x zasilane porty USB 2.0

1x Port FireWire 800

1x Port Gigabit Ethernet

1x Port sieciowy

1x Gniazdo blokady Kensington

Z wbudowaną kamerą HD z mikrofonem i systemem głośników 2.1

Z dołączonymi kablami i uniwersalnym złączem zasilającym

Standardowa roczna gwarancja rozszerzona do 3 lat obowiązującą na całym świecie na sprzęt (obejmująca części i robociznę)

2. Dysk twardy zewnętrzny: 5 szt.

zewnętrzny, 2.5 calowy, magnetyczny, pojemność 1TB, USB 3.0 (prędkość odczytu do 109MB/s, prędkość zapisu do 107 MB/s) czarna cienka, elegancka aluminiowa obudowa z dołączonym (dedykowanym przez producenta) skórzanym pokrowcem, wymiary max. 118.8 x 77.8 x 16mm

3. Mysz, klawiatura (zestaw zajmujący jedno gniazdo USB) 6 szt.

Bezprzewodowy, praca w paśmie 2,4 GHz, zasięg do 10 m, połączenie szyfrowane (min. AES 128-bitowy), jeden miniodbiornik, zestaw w kolorze czarnym.

Klawiatura pełnowymiarowa ze zintegrowaną klawiaturą numeryczną, dodatkowe klawisze szybkiego dostępu (szybkie uruchomienie programu do obsługi poczty elektronicznej, przeglądarki, kalkulatora, regulacja głośności).

Mysz uniwersalna dla prawo- i leworęcznych osób.

Rzeczywista żywotność baterii klawiatury minimum 15 miesięcy, żywotność baterii myszy minimum 5 miesięcy, komplet baterii w zestawie.

Gwarancja na zestaw minimum 3 lata od daty jego odbioru przez Zamawiającego.

Praca w środowisku Windows XP, Vista, 7 bez instalacji dodatkowego oprogramowania.

4. Wyświetlacz LCD wyposażony w wejścia/wyjścia wideo 6 szt.

Ekran: Szybki panel LCD X generacji

Przekątna obrazu cm / cale: nie mniej niż 132/52

Rozdzielczość panelu: nie mniej niż 1920 x 1080 w formacie 16:9

Technologia panelu RGBY

Subpiksele panelu 8 Mega

Technologia panelu 3D

Sposób przetwarzania kolorów przez panel: 8 bit

Standard HDTV 1080p
System podświetlenia LED
Typ podświetlenia krawędziowy
Technologia Scanning Backlight 200 lub kompatybilna
System pełnego sterowania podświetleniem z redukcją drżenia
Tryb Smart AV Mode I
Jasność (cd/m²) / współczynnik kontrastu: Mega Contrast
System odbioru: Wbudowany Tuner SDTV / HDTV (MPEG4, H.264), Tuner DVB-S / DVB-S2, Tuner DVB-C,
Tuner DVB-T, Tuner analogowy: System NTSC (przez wejście AV) / PAL / SECAM
System audio: Wzmacniacz cyfrowy
System automatycznego sterowania głośnością (AVC)
System Virtual / Dolby Surround
Liczba głośników (bez subwoofera): 2
Głośniki: moc wyjściowa (W): 10 + 10
Liczba subwooferów: 1
Subwoofery: moc wyjściowa (W): 15
System dźwięku B/G, D/K, I, L/L
Kompatybilność z systemem dźwięku HD: MPEG4 AVC/MPEG4 AAC
Multimedia: AQUOS NET + lub kompatybilny
Dekoder teletekstu (pamięć stron): 2000
Elektroniczny przewodnik telewizyjny (EPG)
Nagrywanie wideo w oparciu o zapis w pamięci USB lub SD
Funkcja pauzy na żywo w oparciu o zapis w pamięci USB
Odtwarzacz multimedialny (DLNA) filmów / zdjęć / muzyki
Odtwarzacz multimedialny (USB) filmów / zdjęć / muzyki
Odtwarzacz plików Divx HD / DivX
Skype ready
Wejścia / wyjścia: Liczba złączy HDMI V1.4 - 4 szt.
Liczba złączy USB - 2 szt.
Liczba złączy EURO - 1 szt.
Wejścia AV, Component (komponentowe)
Czytnik kart pamięci SD, SDHC
Złącze Ethernet (LAN)
Sieć bezprzewodowa (WLAN)
Wejście PC VGA
Złącze RS-232C
Cyfrowe wyjście optyczne
Złącze CI (Common Interface)
Wyjście słuchawkowe
Efektywność energetyczna: Klasa energetyczna A
Zużycie energii (tryb włączenia) nie więcej niż 89 W
Roczne zużycie energii nie więcej niż 130 kWh
Zużycie energii (tryb czuwania) nie więcej niż 0,2 W
Zasilanie 220 - 240 V 50/60 Hz
Wymiary: Wymiary bez podstawy (szer. x wys.x gł.) max. 120,6 x 73,8 x 3,4 cm

Gwarancja: Minimum 24 miesiące od daty jego odbioru przez Zamawiającego
 Uwagi: Kolor czarny, masa nie więcej niż 24 kg, Standard VESA 400x400, na wyposażeniu: pilot, 2 baterie AAA do pilota, podstawa, instrukcja obsługi w języku polskim, karta gwarancyjna
 5. Uchwyt montażowy ścienny: 4 szt.
 Przeznaczenie: telewizory LCD, telewizory LED, telewizory plazmowe
 Typ uchwytu: ruchomy
 Rozmiar ekranu: 26 - 55 cali
 Maksymalne obciążenie: 40 kg
 Standard VESA: 400x400 mm, 400x300 mm, 400x200 mm, 300x300 mm, 200x200 mm, 200x100 mm, 100x100 mm
 Regulacja w poziomie: 20 stopni
 Regulacja w pionie: 7 stopni
 Maksymalna odległość od ściany/sufitu: 260 mm
 Minimalna odległość od ściany/sufitu: 28 mm
 Kolor: Czarny
 6. Uchwyt montażowy sufitowy: 2 szt.
 Przeznaczenie: telewizory LCD, telewizory LED, telewizory plazmowe
 Typ uchwytu: sufitowy
 Rozmiar ekranu: 42 - 63 cale
 Maksymalne obciążenie: 80 kg
 Standard VESA: 600x400 mm, 400x400 mm, 400x200 mm, 300x300 mm, 200x200 mm, 800x600 mm
 Regulacja w poziomie: -30 stopni/+30 stopni
 Regulacja w pionie: -5 stopni/ +15 stopni
 Maksymalna odległość od ściany/sufitu: 1500 mm
 Minimalna odległość od ściany/sufitu: 832 mm
 Kolor: Czarny

2) Wspólny Słownik Zamówień (CPV):

	Słownik główny	Słownik uzupełniający (jeżeli dotyczy)
Główny przedmiot	30230000	
Dodatkowe przedmioty	30231310	
	30195800	

3) Wielkość lub zakres:

(jeżeli jest znany, proszę podać wyłącznie dane liczbowe) Szacunkowy koszt Waluta:
 bez VAT:

albo

Zakres: między : i: Waluta:

4) Informacje o różnych datach dotyczących czasu trwania lub rozpoczęcia/realizacji zamówienia:(jeżeli dotyczy)

Okres w miesiącach : albo w dniach : (od udzielenia zamówienia)

albo

Rozpoczęcie: (dd/mm/rrrr)

Zakończenie: (dd/mm/rrrr)

5) Informacje dodatkowe na temat części zamówienia:

Załącznik B

Informacje o częściach zamówienia

Nazwa nadana zamówieniu przez instytucję zamawiającą Dostawa urządzeń do archiwizacji danych, sprzętu komputerowego i akcesoriów komputerowych, sprzętu biurowego oraz oprogramowania

Część nr : 11 **Nazwa :** PAKIET XI - Oprogramowanie do przetwarzania danych ze źródeł akustycznych

1) Krótki opis:

1. Przedmiotem dostawy jest oprogramowanie HYPACK wraz z modułem HYSWEEP lub równoważne służące do przetwarzania danych z źródeł akustycznych, w szczególności do zbierania i przetwarzania danych z sond wielowiązkowych umożliwiające ich przetwarzanie w czasie rzeczywistym oraz generowanie raportów statystycznych za pośrednictwem graficznego interfejsu użytkownika
 2. Liczba licencji - jedna w wersji akademickiej (jeżeli jest dostępna) w wypadku braku takiej wersji - jedna w wersji komercyjnej, Wykonawca dostarcza jeden licencyjny klucz systemowy
 3. Sondy producentów, które powinny być obsługiwane przez oprogramowanie: Odom, Reson, Konigsberg/Simrad, Elac/Seabeam, GeoAcoustics
 4. Środowisko, minimalne wymagania techniczne - oprogramowanie powinno działać z zapewnieniem pełnej funkcjonalności pod systemem operacyjnym Microsoft Windows 7.
 5. Dostawa oprogramowania: elektronicznie za pośrednictwem sieci internet ze strony internetowej Wykonawcy lub innej strony internetowej przez niego wskazanej, na żądanie Zamawiającego w terminie do dnia 14 września 2012 r.
 6. Gwarancja na oprogramowanie: 24 miesiące od daty dostarczenia, zainstalowania i uruchomienia oprogramowania w siedzibie Zamawiającego
 7. Wykonawca w ramach ceny za oprogramowanie objęte przedmiotowym pakietem przeprowadzi trzydniowy kurs dla osób wskazanych przez Zamawiającego w zakresie obsługi oprogramowania, który zostanie przeprowadzony w siedzibie Zamawiającego w języku polskim lub angielskim, w łącznym wymiarze czasu 24 godzin (zegarowych)
- Termin realizacji przedmiotu zamówienia
- 1) dostawa oprogramowania elektronicznie za pośrednictwem sieci internet ze strony internetowej Wykonawcy lub innej strony internetowej przez niego wskazanej, na żądanie Zamawiającego w terminie do dnia 14 września 2012 r.,
 - 2) jeżeli wersja elektroniczna oprogramowania za pośrednictwem sieci internet nie jest dostępna - dostawa oprogramowania na nośnikach CD/DVD do siedziby Zamawiającego w terminie do dnia 14 września 2012 r.
 - 3) przeprowadzenie trzydniowego kursu dla osób wskazanych przez Zamawiającego w zakresie obsługi oprogramowania, który zostanie przeprowadzony w siedzibie Zamawiającego w języku polskim lub angielskim, w łącznym wymiarze czasu 24 godzin (zegarowych) w terminie do dnia 14 września 2012 r.

2) Wspólny Słownik Zamówień (CPV):

	Słownik główny	Słownik uzupełniający (jeżeli dotyczy)
Główny przedmiot	48460000	

3) Wielkość lub zakres:

(jeżeli jest znany, proszę podać wyłącznie dane liczbowe) Szacunkowy koszt Waluta:
bez VAT:

albo

Zakres: między :

i:

Waluta:

4) Informacje o różnych datach dotyczących czasu trwania lub rozpoczęcia/realizacji zamówienia:(jeżeli dotyczy)

Okres w miesiącach : albo w dniach : (od udzielenia zamówienia)

albo

Rozpoczęcie: (dd/mm/rrrr)

Zakończenie: (dd/mm/rrrr)

5) Informacje dodatkowe na temat części zamówienia:

Załącznik B

Informacje o częściach zamówienia

Nazwa nadana zamówieniu przez instytucję zamawiającą Dostawa urządzeń do archiwizacji danych, sprzętu komputerowego i akcesoriów komputerowych, sprzętu biurowego oraz oprogramowania

Część nr : 12 **Nazwa :** PAKIET XII - Oprogramowanie służące do obliczeń statystycznych

1) Krótki opis:

1. Przedmiotem dostawy jest oprogramowanie CANOCO firmy Microcomputer Power lub równoważne służące do obliczeń statystycznych, przedmiotowe oprogramowanie powinno umożliwiać tworzenie analiz bioróżnorodności i wszystkich standardowych analiz ekologicznych, umożliwiać łączenie analiz w sekwencje, musi być zintegrowane z narzędziami do wizualizacji obliczeń oraz powinno umożliwiać generowanie raportów statystycznych za pośrednictwem graficznego interfejsu użytkownika bez konieczności dokonywania migracji danych do innych programów w celu wizualizacji obliczeń lub łączenia danych w sekwencje.
 2. Liczba licencji - trzy w wersji akademickiej (jeżeli są dostępne) w wypadku braku takich wersji - trzy w wersji komercyjnej, Wykonawca dostarcza trzy licencyjne klucze systemowe
 3. Środowisko, minimalne wymagania techniczne - oprogramowanie powinno działać z zapewnieniem pełnej funkcjonalności pod systemem operacyjnym Microsoft Windows 7
 4. Dostawa oprogramowania: elektronicznie za pośrednictwem sieci internet ze strony internetowej Wykonawcy lub innej strony internetowej przez niego wskazanej, na żądanie Zamawiającego w terminie do dnia 14 września 2012 r. (jeżeli taka wersja elektroniczna za pośrednictwem sieci internet jest dostępna), w wypadku braku takiej wersji dostawa oprogramowania na nośnikach CD/DVD do siedziby Zamawiającego w terminie do dnia 14 września 2012 r.
 5. Gwarancja na oprogramowanie: 24 miesiące od daty dostarczenia, zainstalowania i uruchomienia oprogramowania w siedzibie Zamawiającego
- Termin realizacji zamówienia:
- 1) dostawa oprogramowania elektronicznie za pośrednictwem sieci internet ze strony internetowej Wykonawcy lub innej strony internetowej przez niego wskazanej, na żądanie Zamawiającego w terminie do dnia 14 września 2012 r.,
 - 2) jeżeli wersja elektroniczna oprogramowania za pośrednictwem sieci internet nie jest dostępna - dostawa oprogramowania na nośnikach CD/DVD do siedziby Zamawiającego w terminie do dnia 14 września 2012 r.

2) Wspólny Słownik Zamówień (CPV):

	Słownik główny	Słownik uzupełniający (jeżeli dotyczy)
Główny przedmiot	48460000	

3) Wielkość lub zakres:

(jeżeli jest znany, proszę podać wyłącznie dane liczbowe) Szacunkowy koszt Waluta:
bez VAT:

albo

Zakres: między :

i:

Waluta:

4) Informacje o różnych datach dotyczących czasu trwania lub rozpoczęcia/realizacji zamówienia: (jeżeli dotyczy)

Okres w miesiącach :

albo w dniach :

(od udzielenia zamówienia)

albo

Rozpoczęcie: (dd/mm/rrrr)
Zakończenie: (dd/mm/rrrr)

5) Informacje dodatkowe na temat części zamówienia:

Załącznik C1 – Zamówienia ogólne
Kategorie usług, o których mowa w sekcji II Przedmiot zamówienia
Dyrektywa 2004/18/WE

Kategoria nr [1]	Przedmiot
1	Usługi konserwacyjne i naprawcze
2	Usługi transportu lądowego [2] ,w tym usługi samochodów opancerzonych oraz usługi kurierskie, z wyjątkiem przewozu poczty
3	Usługi transportu lotniczego pasażerów i towarów, z wyjątkiem transportu poczty
4	Transport poczty drogą lądową [3] i lotniczą
5	Usługi telekomunikacyjne
6	Usługi finansowe: a) Usługi ubezpieczeniowe b)Usługi bankowe i inwestycyjne [4]
7	Usługi komputerowe i usługi z nimi związane
8	Usługi badawcze i rozwojowe [5]
9	Usługi w zakresie księgowości, audytu oraz prowadzenia ksiąg rachunkowych
10	Usługi badania rynku i opinii publicznej
11	Usługi konsultacyjne w zakresie zarządzania [6] i usługi z nimi związane
12	Usługi architektoniczne, inżynieryjne i zintegrowane usługi inżynieryjne; usługi urbanistyczne, architektury krajobrazu, związane z nimi usługi konsultacji naukowych i technicznych; usługi badań i analiz technicznych
13	Usługi reklamowe
14	Usługi sprzątania budynków i usługi zarządzania mieniem
15	Usługi w zakresie publikowania i drukowania wykonywane z tytułu wynagrodzenia lub umowy
16	Usługi w dziedzinie odprowadzania ścieków i wywozu nieczystości; usługi sanitarne i podobne
Kategoria nr [7]	Przedmiot
17	Usługi hotelarskie i restauracyjne
18	Usługi transportu kolejowego
19	Usługi transportu wodnego
20	Dodatkowe i pomocnicze usługi transportowe
21	Usługi prawnicze
22	Usługi rekrutacji i pozyskiwania personelu [8]
23	Usługi detektywistyczne i ochroniarskie z wyjątkiem usług samochodów opancerzonych
24	Usługi edukacyjne i szkoleniowe
25	Usługi społeczne i zdrowotne
26	Usługi rekreacyjne, kulturalne oraz sportowe [9]
27	Inne usługi

1 Kategorie usług w rozumieniu art. 20 i załącznika IIA do dyrektywy 2004/18/WE.

2 Z wyjątkiem usług transportu kolejowego, ujętych w kategorii 18.

3 Z wyjątkiem usług transportu kolejowego, ujętych w kategorii 18.

4 Z wyjątkiem usług finansowych związanych z wystawianiem, sprzedażą, zakupem lub transferem papierów wartościowych albo innych instrumentów finansowych oraz usług banku centralnego. Również wyłączone: usługi obejmujące nabycie, najem lub dzierżawę – bez względu na sposób finansowania – gruntów, istniejących

budynków lub innych nieruchomości, albo dotyczące praw do nich. Niemniej jednak przepisom dyrektywy podlegają umowy o świadczenie usług finansowych zawarte, w dowolnej formie, równocześnie, przed lub po zawarciu umowy nabycia, najmu lub dzierżawy.

5 Z wyjątkiem usług dotyczących badań i rozwoju innych niż takie, gdzie korzyści czerpie wyłącznie instytucja zamawiająca w celu wykorzystania ich we własnej działalności, pod warunkiem że świadczona usługa została w pełni wynagrodzona przez instytucję zamawiającą.

6 Z wyjątkiem usług arbitrażowych i koncyliacyjnych.

7 Kategorie usług w rozumieniu art. 21 i załącznika IIB do dyrektywy 2004/18/WE.

8 Z wyjątkiem umów o pracę.

9 Z wyjątkiem umów dotyczących nabycia, opracowania, produkcji i koprodukcji materiałów programowych przez nadawców oraz umów dotyczących czasu emisji.